Bibliografía de Galápagos
1535-1995
Galápagos Bibliography

Heidi M. Snell
Howard L. Snell
Gayle Davis-Merlen
Tom Simkin
· Robert E. Silberglied



Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos
Quito, Ecuador
1996

Portada:

Iguana terrestre *(Conolophus subcristatus)*, dibujo de Heidi Snell.

Contraportada:

Facsímil de la carta de Fray Tomas de Berlanga dirigida al Emperador Carlos V de España, en la que narra de su llegada el 10 de marzo de 1535 a las islas. Cortesía de la Embajada de España.

Impresión **A&B Editores** Telf.: 411 477, Quito.

ISBN: -9978-53-006-1

Contribución FCD Nº 575.

Ave. 6 de diciembre 47 57 y Pasaje California.
P.O. Box. 17 01 3891
Quito - Ecuador.

E. mail: fcdarwi2@q.fcdarwin.org.ec
snell@unm.edu

Impreso en Quito - Ecuador / 1996.

LAS ISLAS GALAPAGOS Y SU BIBLIOGRAFIA

Alfredo Luna Tobar,
ex Vicepresidente de la Fundación
Charles Darwin para las Islas Galápagos.

La presente publicación que por laudable iniciativa de la Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos aparece hoy y que lleva el nombre de Bibliografía de Galápagos, 1535 - 1995, está destinada, fundamentalmente, como otras bibliografías importantes, a la consulta de personas que, en alguna forma, se encuentran más o menos familiarizadas con el tema de que se trata; en el presente caso, con quienes conocen ya lo fundamental en relación con las Islas Galápagos, pero que desean profundizar sobre un aspecto particular del Archipiélago, conocer en detalle alguna de sus singulares características. Por ello, en esta presentación, necesariamente breve, no he considerado indispensable describir las Islas, señalar con detenimiento sus condiciones físicas ni mencionar todos los hechos, más o menos destacados, que se hayan desarrollado a través de su historia política, social e internacional.

Me parece útil recordar, sin embargo, muy sucintamente, algunas circunstancias importantes. Aunque antes de que el Ecuador se constituyera en Estado Independiente, las Galápagos se consideraban ya vinculadas al país, según puede deducirse de la lectura y observación de muchos documentos, el mapa de E. Baker editado en Londres en 1804, entre ellos, las Galápagos se incorporan oficialmente al territorio ecuatoriano con el acto formal de posesión de las Islas que tuvo lugar el 12 de Febrero de 1832, luego de dos años, apenas, de que el Ecuador iniciara su vida propia con la separación de las tres secciones que formaron la República de Colombia, creada por Bolívar y diez años después de su independencia de España.

En el Acta de Incorporación se llama a las Islas con el nombre de *Archipiélago del Ecuador*, nombre que no perduró. En 1892, al conmemorarse cuatrocientos años del descubrimiento de América, el Congreso ecuatoriano llamó oficialmente a las Islas *Archipiélago de Colón*, sin que por ello desaparezca el tradicional nombre de Islas Galápagos, que continuaría figurando oficialmente, inclusive en alguna de las Constituciones del País, conjuntamente con el que el Congreso le asignara. En la misma oportunidad se bautizó a la mayor parte de las Islas con nombres alusivos al propio hecho colombino. La Bibliografía trae un estupendo apéndice, el mejor que se haya elaborado, sobre las denominaciones del Archipiélago y las Islas.

Para fines administrativos, las Galápagos constituyen una de las veintiún provincias en que se divide el territorio del Ecuador, pero el Grupo dispone de un régimen seccional especial, diferente a las otras veinte provincias. La Provicia de Galápagos se halla dividida, a su vez, en tres cantones, con cabecera en las tres principales islas, San Cristóbal, que a la vez tiene la Capital provincial, Santa Cruz e Isabela.

Las Galápagos forman un archipiélago oceánico localizado en el Pacífico entre 930 y 1260 kilómetros de la costa ecuatoriana, frente a la cual se encuentra en su integridad. El grupo está formado, según Black[1], por cinco islas mayores, ocho medianas, seis pequeñas, cuarenta y dos islotes y veintiséis rocas. La mayor de las Islas, Isabela, conocida anteriormente como Albemarle, tiene una superficie de 4.645 kilómetros cuadrados y la totalidad del Archipiélago , 8.010. El grupo se halla atravesado por la línea ecuatorial aunque en su mayor extensión se halla en el hemisferio Sur. Sus extremos se encuentran a 1º 39' 50" de latitud Norte; 1º 24' 15" latitud Sur; 89º 14' 28" Oeste. y 92º 00' 30" de longitud Este.

La Bibliografía de las Islas, como se puede advertir en esta publicación, comprende, en enorme mayoría, trabajos de carácter científico pues el interés de las Islas Galápagos tiene, ante todo , a partir de la visita de Charles Darwin de en 1835, esa orientación que cobra aún más auge, en el presente siglo, desde fines de los años veinte, luego de importantes viajes de investigación a las Islas y luego en los años treinta, cuando se manifiesta ya una conciencia clara, unívoca y generalizada sobre la necesidad de conservar ese maravilloso laboratorio natural. En los apédices a la bibliografía se podrá observar que el mayor número de las 7.531 fichas recopiladas, tienen esta orientación científica.

Modernamente ha habido un notable auge de los trabajos económicos y sociales de las Islas , que dan importancia y relieve a aspectos relacionados con la población del Grupo.

No es muy numerosa la bibliografía sobre aspectos históricos - políticos y más concretamente sobre los referentes a la política internacional, aunque obras de carácter general han incluído referencias, no siempre detalladas, sobre estos temas, pero esperamos que los estudios de esa clase se incrementarán en un próximo futuro. Si bien no faltan trabajos valiosos sobre tales asuntos, hay también otros carentes de todo interés histórico, originados todos ellos del Ecuador, marcados varios de ellos de un evidente chauvinismo, que en cientos casos llega hasta lo folklórico.

---

[1] Black, Juan, 1973, Galápagos Archipielago del Ecuador p. 139.

[2] Datos del departamento de Cartografía -División de Soberanía Nacional- del Ministerio de Relaciones Exteriores

Mi vinculación profecional con el Ministerio de Relaciones Exteriores y mi interés en el Archipiélago, me han dado oportunidad de investigar en repositorios oficiales y revisar particularmente los Archivos de Cancillería en donde existe importantísimo material en espera de ser recopilado, publicado e incorporado, en consecuencia, a la Bibliografía de las Islas Galápagos, una vez que, debido al tiempo transcurrido, considero que exisiste una información aún no conocida sobre estos aspectos que, debido al tiempo transcurrido, podría ser ya "liberada", es decir, aceptable para divulgación. Particularmente interesante es la documentación correspondiente a la época de la construción del Canal del Panamá y de las dos guerras mundiales y muy especialmente los valiosos informes de carácter geopolítico y estratégico relacionados con el Archipiélago y provenientes de nuestras Misiones Diplomáticas, particularmente de una de ellas, cuyo personero se especializó en los asuntos políticos del Archipiélago, que adquirieron tanta trascendencia en las épocas que señalamos.

La materia concreta de la Bibliografía de Galápagos, 1835 - 1995 es sin duda el tema monográfico ecuatoriano sobre el cual más se haya escrito en el mundo obra, preparada con el más riguroso método científico, viene a llenar un vacío existente hasta la fecha, por lo que sus autores directos y todos quienes han colaborado con ellos, merecen nuestro agradecimiento y nuestra felicitación. La obra es una contribución más de la Fundación Charles Darwin para el Ecuador, para las Islas Galápagos y para la ciencia.

Quito, Julio de 1996.

Referencias Bibliográficas de Galápagos, 1535-1995

Heidi M. Snell, Howard L. Snell, Gayle Davis-Merlen,
Tom Simkin y Robert E. Silberglied.

Introducción

Si bien se ha propuesto la fascinante teoría de que las islas Galápagos fueron descubiertas por los huancavilcas y mantenios, la primera referencia escrita que se conoce acerca del archipiélago de Galápagos fue hecha por Fray Tomás de Berlanga quien, en carta al Emperador Carlos V de España, narra su llegada el día 10 de marzo de 1535 a ciertas islas donde: "no hallaron sino lobos marinos y tortugas y galápagos tan grandes que llevaba cada uno un hombre encima y muchas hyguanas que son como sierpes..." (Berlanga 1535).

Trescientos años después, Charles Darwin visitó las islas en 1835 y develó para el mundo científico la importancia de Galápagos y de sus misterios biológicos. En ese mismo viaje a bordo del *HMS Beagle*, el capitán FitzRoy hizo un trazado de las islas produciendo las primeras cartas náuticas precisas. Con la visita de más científicos y expediciones a Galápagos, la cantidad de literatura pertinente también fue incrementando. En 1959 se estableció la Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos (FCD) y por el mismo tiempo se declaró la mayor parte de la tierra en el archipiélago, primer parque nacional del Ecuador. En 1964 la FCD inauguró la Estación Científica Charles Darwin (ECCD) en el pueblo de Puerto Ayora de la isla Santa Cruz. El Servicio Parque Nacional Galápagos se hizo operativo en 1972 y comenzó a trabajar con la Estación Científica y la Fundación para promover la ciencia y la conservación de las islas.

Después de estos eventos, la literatura creció substancialmente; así, aproximadamente el 80% de las 7.531 referencias de esta bibliografía aparecieron después de 1959 (figura 1). El establecimiento de la Fundación Charles Darwin y su Estación del mismo nombre por un grupo internacional de personeros, promovió el interés y la preocupación científica por la preservación de este archipiélago tan singular y vulnerable, como también facilitó los estudios científicos en las islas. Desde entonces la literatura de esos estudios ha crecido en gran medida habiendo contribuido la Fundación con aproximadamente el 25% del total de las referencias. Se han producido tantas publicaciones que fue un trabajo difícil encontrarlas todas.

Esta bibliografía fue iniciada en 1971 por Tom Simkin con la competente ayuda de verano de Lana Everett, usando un programa computacional basado en la Institución Smithsonian. Bob Silberglied se unió al proyecto en 1972, contribuyendo con una valiosa base biológica y el ahínco de un verdadero bibliófilo. El punto de partida para estos trabajos fueron las previas bibliografías sobre Galápagos de Larrea (No. Ref. 4413) y Bryan (1507), los informes de la ECCD y los catálogos de cinco bibliotecas (Institución Smithsonian, Universidad de Harvard, Museo Bishop, Unión Pan Americana, y la colección latinoamericana de la Universidad de Texas). Más tarde la bibliografía creció por medio de la lenta revisión de referencias incluidas en importantes trabajos de referencias de Galápagos (p.ej., 1438, 6414, 5893, 4422, 6611, 7037, 7331). Posteriormente, se enviaron copias a la ECCD que recibieron los útiles comentarios de Craig MacFarland, director de la institución en ese entones. Continuó así el mejoramiento de la bibliografía, en especial de sus palabras claves, y por 1977 teníamos aproximadamente 3.000 ingresos.

El programa del Smithsonian sobre índices de palabras claves era extenso, y la combinación de 3.000 índices de referencias y remisiones llenaban más de 650 paginas en 1977. Lamentablemente Simkin y Silberglied no pudieron encontrar editor para una bibliografía de tal extensión, y con el incremento de otras responsabilidades y la acumulación de nuevas referencias, el proyecto decayó. En enero de 1982 Silberglied viajó a Washington, desde el Instituto Smithsoniano de Investigaciones Tropicales (STRI, inglés para Smithsonian Tropical Research Institute) en Panamá, y habló con Simkin sobre la posibilidad de revivir la bibliografía de Galápagos y explorar entonces nuevas posibilidades para su publicación electrónica. Lamentablemente, Bob murió en un trágico accidente aéreo al salir de Washington. La parte Smithsoniana del proyecto no sobrevivió a este golpe.

A fines de la década de 1980 aumentó en la FCD el interés por sacar adelante una bibliografía de referencias de Galápagos. La biblioteca de la ECCD había crecido bastante, las búsquedas bibliográficas computarizadas habían hecho enormes avances y el número de referencias de Galápagos llegaba casi al doble. La segunda etapa del proyecto comenzó en 1991 cuando Simkin envío a la ECCD la bibliografía de la Smithsonian en disquete. Heidi y Howard Snell con Gayle Davis-Merlen unieron esfuerzos para extender el alcance de la bibliografía hasta 1995. Una importante fuente de material fue la biblioteca de la ECCD que contiene más de 4.500 publicaciones sobre Galápagos. Las últimas fuentes utilizadas para las nuevas referencias fueron los sistemas de datos computarizados de los Estados Unidos y Alemania, además de una variada gama de bibliografía recopilada en las siguientes instituciones del Ecuador: El Archivo Histórico del Banco Central, la Biblioteca Aurelio Espinoza Polit, la Biblioteca Nacional Eugenio Espejo, el Archivo Nacional de Historia, la Academia Ecuatoriana de la Lengua, el Fondo Jacinto Jijón, el Fondo Isaac J. Barrera, el Instituto Nacional de Pesca, la Biblioteca de la Casa de la Cultura, la Biblioteca de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, la Biblioteca de la Universidad Central del Ecuador, el Instituto Oceanográfico de la Armada, la Biblioteca de la Universidad de Guayaquil y el Ministerio de Relaciones Exteriores del Ecuador.

Esta recopilación de las referencias bibliográficas de Galápagos refleja la diversidad de aspectos presentes en los estudios y en la literatura de las islas. Las citaciones remiten a estudios escritos en al menos ocho idiomas de seis continentes. Además del tópico biológico, hay una increíble gama de tópicos de tipo sociológico, económico, oceanográfico y geológico. Esperamos que al compilar estas variadas referencias en un todo se sirva a los esfuerzos actuales y futuros de investigar y preservar estas fascinantes islas.

Una bibliografía es algo dinámico que nunca termina. Sabemos que no hemos encontrado las referencias para todo lo que ha sido escrito acerca de Galápagos, pero se ha comenzado un proceso en el que pueden participar todas aquellas personas interesadas. Nos complacerá recibir referencias adicionales para incluirlas en una próxima edición. Hemos excluido artículos de periódicos sobre Galápagos puesto que Alfredo Carrasco de la FCD prepara una base de datos separada para ellos. Además del material publicado formalmente, hemos incluido muchos resúmenes, informes técnicos y otros materiales difíciles de conseguir que tratan el tema de Galápagos . Si bien gran parte de ese material podría ser de acceso limitado, la mayoría se encuentra en la biblioteca de la ECCD. Algunas de las referencias que se incluyen podrían solamente tener la palabra Galápagos y no referirse a las islas, como por ejemplo, las referencias sobre la cordillera de Galápagos y los ventos hidrotérmicos.

Por desgracia debe haber algunos errores en la información que se presenta, muchos de los cuales provendrían del proceso de compilación ya que gran cantidad de referencias fueron aceptadas sin que pudiéramos verificar los originales. Muchas de las referencias provienen de 'búsquedas' en la computadora y de bases de datos donde a menudo la información se ha redactado y ampliado para facilitar la rutina de búsqueda; es por esto que nuestras citas podrían contener errores en las ocasiones en que no pudimos verificar el material original. También se pudo haber producido falta en la transferencia de datos entre diferentes sistemas computacionales a través de los años.

Las referencias de Galápagos presentadas en este trabajo se entregan primero por autor en orden alfabético. Las referencias múltiples que corresponden al mismo autor se presentan en orden cronológico con aquellas referencias múltiples del mismo año alfabetizadas por título. Las referencias están numeradas y aquellas que tienen un asterisco pueden ser encontradas en la biblioteca de la Estación Científica Charles Darwin.

Esta bibliografía se acompaña de un índice analítico. Lamentablemente, por limitaciones de espacio hemos reducido y cambiado en gran medida el sistema usado en la etapa Smithsoniana del proyecto. El índice analítico actual sigue siendo muy útil para precisar la búsqueda de información específica. Fue un desafío lograr la estructuración de un índice bilingüe que fuera ágil al mismo tiempo. Las referencias sobre temas biológicos se ordenaron taxonómicamente y se han incluido los nombres comunes de algunos organismos de interés general. No pudimos usar los nombres comunes de todos los organismos, por lo que sugerimos al lector usar una guía como la de Michael Jackson (4056) para determinar lo nombres españoles. En general, se confirió una línea en

el índice a los organismos que constaban con más de cinco referencias o que no entraban fácilmente en una categoría amplia. Los organismos con menos de cinco referencias se incluyeron en una categoría más amplia; por ejemplo, las referencias respecto a los papamoscas de pico largo se encuentran dentro de la categoría Aves terrestres. Queremos presentar nuestras excusas a los geólogos, oceanógrafos y biólogos de invertebrados por nuestra preferencia por los vertebrados. La gran mayoría de las referencias se organizó en relación a su título; así agradeceríamos se nos informara si hemos clasificado una referencia en el lugar equivocado.

En la actualidad estamos produciendo una base de datos y una versión electrónica de esta bibliografía que estará disponible en disquetes de computación. Si tiene interés en recibir información sobre la versión electrónica cuando esté disponible, por favor envíe un mensaje por correo electrónico a snell@unm.edu. También se anunciará la versión electrónica en la publicación *Noticias de Galápagos.*

Agradecimientos

Esta compilación es el resultado del trabajo de mucha gente por más de 25 años. Es imposible mencionar a todos los que han cooperado con el proyecto, como tampoco podemos dar agradecimientos adecuados para aquellos mencionados más adelante; sin embargo, todos tengan nuestra sincera gratitud como también los muchos investigadores cuyos aplicados trabajos han sido la base de esta lista.

Durante los años 70 destacan dos nombres. Lana Everett (ahora Turner) pasó tres vacaciones universitarias de verano trabajando con Simkin en la bibliografía; su base biológica fue tan importante como su incansable ingreso de datos y revisión de referencias. Annette Aiello, colaboradora cercana de Silberglied en Harvard y STRI, contribuyó en todas las etapas del proyecto. En Washington se tuvo la valiosa ayuda adicional de los especialistas en computación Jim Crockett, Joe Bradley y Peter Kauslick; y de los bibliotecólogos Jack Marquardt y Carolyn Hahn.

En la segunda etapa de este proyecto, la lista ha aumentado. Cassie Holman, Sandra Andaluz, Cecilia Betancourt, Marco Altamirano y Eric Craig invirtieron muchas horas a la computadora buscando referencias e ingresándolas en la base de datos. Sol Rojas, André Mauchamp, Sylvia Harcourt-Carrasco, Friedemann Köster y Heide Köster contribuyeron con mucho de su tiempo en la corrección de errores técnicos y fallas en los varios idiomas encontrados en la bibliografía. Sol Rojas pasó muchas horas traduciendo al castellano gran parte de este volumen. Martin Wikelski aportó una amplia investigación computacional desde Alemania y James Gibbs nos envió información de una exploración computacional en los Estados Unidos. John Woram proporcionó varias referencias inusuales de su biblioteca personal y compartió una afanosa perspectiva que fue muy apreciada.

También reconocemos con gratitud a Alfredo Carrasco V., quien fue crucial para este trabajo en la obtención del financiamiento para la compilación final y su publicación; sin su ayuda no habríamos terminado cuando lo hicimos. Alfredo invirtió mucho de su tiempo en la identificación y el contacto de fuentes de información y financiamiento en Ecuador continental, y proporcionó el empuje necesario cuando el proyecto se retrasaba.

Queremos reconocer especialmente el aporte de la Sociedad Zoológica de Frankfurt y Help for Threatened Wildlife de Alemania, por su constante apoyo durante tantos años a la Estación Científica Charles Darwin. Estos organismos proporcionaron asistencia directa, y sin su continua ayuda financiera para la obtención de libros, revistas, materiales y una bibliotecaria no existiría el lugar donde tener las publicaciones de Galápagos para el uso de tantas personas. También quisiéramos agradecer a la Embajada británica en Quito, Bill Roberson de Inca Floats, numerosos científicos, estudiantes y otras personas que generosamente han donado libros, revistas, copias de tesis y separatas de sus estudios científicos, además de elementos de sus bibliotecas personales. Chantal Blanton, directora de la ECCD apoyó nuestro esfuerzo facilitando el uso de la biblioteca y de una oficina en la ECCD, también colaboró con su buen humor e interés en la etapa final de este trabajo. Jim Pinson nos proporcionó su pericia computacional, hecho que facilitó la transferencia de datos una vez que los archivos habían sido casi completados en Galápagos.

Alfredo Luna Tobar, director de Soberanía Nacional del Ministerio de Relaciones Exteriores del Ecuador ayudó en la inclusión de importantes documentos. El Instituto Oceanográfico de la Armada (INOCAR) y el Instituto Nacional de Pesca (INP) cooperaron con referencias en el aspecto marino de Galápagos. Fernando Pinto, Pablo Carrión, Carlos Cartagenova y Honorio Granja ayudaron con información recogida en los Centros Documentales de Quito.

Instituciones tales como el Ministerio de Relaciones Exteriores del Ecuador, USAID, TAME, el Programa Estadounidense del Hombre y la Biosfera, el Departamento de Biología de la Facultad de Artes y Ciencias de la Universidad de Nuevo México, la Fundación Nacional de Ciencias de los Estados Unidos de América (IBN-9207895 para H. L. Snell), el Laboratorio Nacional de Los Alamos en Nuevo México y la Embajada de España en Ecuador apoyaron este trabajo en diversas formas. Hay muchas otras personas e instituciones que colaboraron de varias maneras y quisiéramos expresar a todos ellos nuestros sinceros agradecimientos.

Figura 1. Crecimiento en el numero de publicaciones por año: 1535 - 1995.

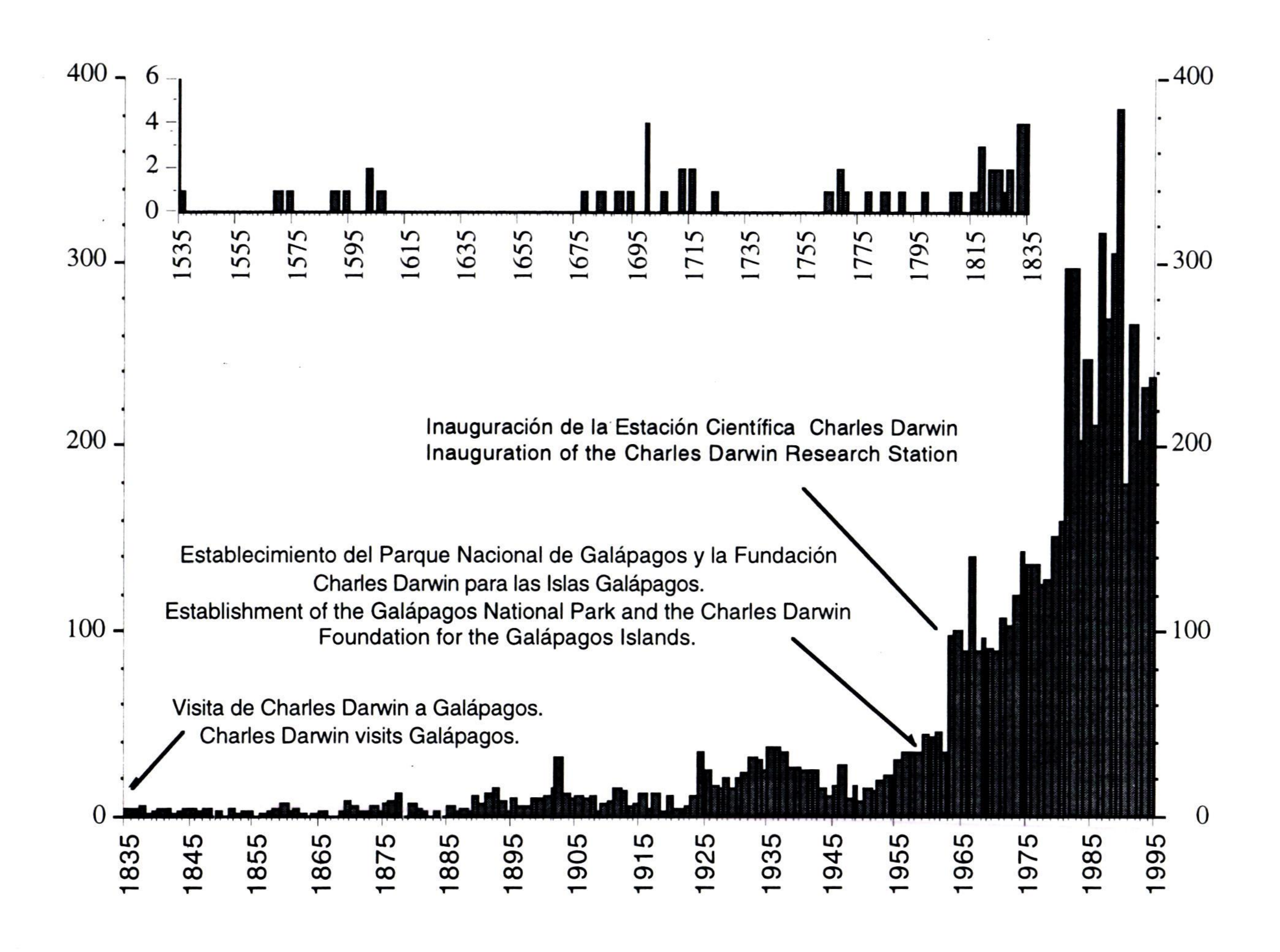


Figure 1. Growth in the number of publications by year: 1535 - 1995.

Galápagos Bibliographical References, 1535-1995

Heidi M. Snell, Howard L. Snell, Gayle Davis-Merlen,
Tom Simkin, and Robert E. Silberglied.

Introduction

While there are some intriguing suggestions that the Galápagos Islands may have been discovered by the Huancavilcas and Mantenios, the first known written reference about the Galápagos Archipelago was made by Fray Tomás de Berlanga, who wrote to Emperor Carlos V of Spain about arriving at some islands on March 10th, 1535. He wrote, "there was nothing more than sea lions, sea turtles and tortoises so big that each one could carry a man on top of them and many iguanas that were like snakes..."

Three hundred years later, in 1835, Charles Darwin visited the Islands and opened the eyes of the scientific world to the importance of the Galápagos and their biological mysteries. During the same trip aboard the *H.M.S. Beagle*, the islands were charted by Captain FitzRoy and the first accurate nautical charts were produced. As more scientists and expeditions visited the Islands, the amount of literature about them began increasing as well. In 1959 the Charles Darwin Foundation for the Galápagos Islands (CDF) was established and at the same time most of the land in the Archipelago was declared the first national park of Ecuador. In 1964 the CDF celebrated the inauguration of the Charles Darwin Research Station (CDRS) in the town of Puerto Ayora on Santa Cruz Island. By 1972 the Galápagos National Park Service was fully operational and was working with the Research Station and the Foundation to promote science and conservation in the Islands.

After these events, the literature increased substantially. Approximately 80% of the 7,531 references in this bibliography came after 1959 (Figure 1). The establishment of the Charles Darwin Foundation and Research Station by an international group promoted scientific interest and concern for the preservation of such a unique and vulnerable archipelago, while greatly facilitating scientific studies in the Islands. The literature compiled from these studies multiplied tremendously and these institutions have contributed about 25% of the total references. So many publications have been produced that it was a difficult job to find them all.

This bibliography was begun in 1971 by Tom Simkin with the able summer assistance of Ms. Lana Everett via a computer program based on a mainframe at the Smithsonian Institution. Bob Silberglied joined the project in 1972, bringing a valuable biological background and the zeal of a true bibliophile. Starting points were earlier Galápagos bibliographies of Larrea (Ref. No. 4413) and Bryan (1507), reports from the CDRS, and the catalogs of five libraries (Smithsonian Institution, Harvard University, Bishop Museum, Pan American Union, and the University of Texas' Latin American Collection). Later, the bibliography grew by slow checking of references listed in major Galápagos reference works (e.g. 1438, 6414, 5893, 4422, 6611, 7037, 7331). Successive copies were sent to the CDRS, with helpful feedback from Craig MacFarland during his tenure as director. Refinement of the bibliography, particularly its keywords, continued, and by 1977 we had approximately 3,000 entries.

However, the Smithsonian's keyword indexing program was extensive, and the combination of 3,000 references, index, and cross-references filled over 650 pages in 1977. Simkin and Silberglied were unable to find a publisher for a bibliography of this size and, as their other responsibilities grew and new references accumulated, the project languished. In January of 1982 Silberglied visited Washington from his base at the Smithsonian Tropical Research Institute (STRI) in Panama. He talked with Simkin about reviving the bibliography and explored then-new possibilities of on-line publication. Tragically, however, Bob was killed in a plane crash upon leaving Washington. The Smithsonian phase of the project did not survive this blow.

In the late 1980s interest in a bibliography of references about Galápagos grew within the CDF. The CDRS library had greatly expanded, computerized bibliographic searches had made huge advances, and the number of Galápagos references had nearly doubled. The second phase of the project was begun in 1991 when Simkin sent the Smithsonian bibliography to the CDRS on diskette. Heidi and Howard Snell joined forces with Gayle Davis-Merlen to extend the coverage

of the bibliography through 1995. A major source of material was the library of the CDRS with more than 4,500 Galápagos publications. The final sources of new references were computerized data systems from the United States and Germany, and assorted bibliographies compiled at the following institutions in Ecuador: the Historical Archive of the Banco Central, the Aurelio Espinoza Polit Library, the National Library Eugenio Espejo, the National Historical Archives, the Ecuadorian Academy of Languages, the Fondo Jacinto Jijón, the Fondo Isaac J. Barrera, the National Fisheries Institute, the library of the Casa de la Cultura, the library of the Pontificia Universidad Católica del Ecuador, the library of the Universidad Central del Ecuador, the Naval Oceanographic Institute, the library of the Universidad de Guayaquil and the Ministry of Foreign Relations of Ecuador.

This compilation of the bibliographical references to the Galápagos confirms the many aspects of studies and literature which exist about the Islands. Citations reference studies written in at least eight languages from six continents. There is an incredible range of topics including sociology, economics, oceanography, geology, as well as biology included here. Hopefully, pulling these diverse references together will serve current and future efforts to research and preserve these fascinating islands.

A bibliography is something dynamic that never ends. We know we have not found references to all that has been written about Galápagos, but have started a process in which interested persons can participate. We would be pleased to receive additional references for inclusion in the next edition. We have excluded newspaper articles about Galápagos because Alfredo Carrasco of the CDF is preparing a separate database of them. Along with formally published material we have included many abstracts, technical reports, and other hard-to-find materials that deal with Galápagos. While much of that material may be of limited access, much of it is available in the CDRS library. Some of the references included may only share the word Galápagos, and not refer to the islands (references about the Galápagos Ridge and hydrothermal vents, for example).

Unfortunately there are undoubtedly some errors in the information presented. Many of these errors are a result of the compilation process because many references were included without our being able to verify the originals. Many of the references came from computer searches and databases where the citations were often edited and amplified to facilitate searching routines. Therefore, in the occasions where we were unable to verify the original material, our citations may be in error. Errors also may have occurred in transferring the data between different computer systems throughout the years.

In this bibliography, the Galápagos references are presented first, in alphabetical order by author. Multiple references by the same author are in chronological order, with multiple references in the same year alphabetized by title. References are numbered and those marked by an asterisk can be found in the library of the Charles Darwin Research Station.

An index follows the bibliography. Unfortunately, due to the constraints of space we have reduced and changed the index system greatly from that used in the Smithsonian phase of the project. The current index is still very useful in narrowing the search for specific information. Structuring an index that is bilingual and yet not overly cumbersome was a challenge. References on biological topics are indexed taxonomically, and common names have been included for some organisms of general interest. We were unable to use common names for all organisms, and we suggest readers use a guide like Michael Jackson's (4056) to determine Latin names. In general, we accorded organisms an index line if there were more than five references about them or if they did not fall easily into a larger category. For example, references about large-billed flycatchers are within the category Landbirds. We apologize to geologists, oceanographers, and invertebrate biologists for the vertebrate bias. The vast majority of references were indexed on the basis of title alone, hence we would appreciate knowing if we have misclassified references.

We are producing an electronic version and database of this bibliography which will be available on computer diskettes. If you are interested in receiving information about the electronic version when it becomes available, please send an electronic mail message to snell@unm.edu. We will also announce the electronic version in *Noticias de Galápagos*.

Acknowledgments

This compilation is a result of the work of many people for over 25 years. It is impossible to list all who have contributed to the project, or to give fair and adequate thanks to those we mention below, but all have our sincere gratitude, as do the many scholars on whose careful work this list builds.

During the 1970s two names stand out. Lana Everett (now Turner) spent three summer vacations from college working with Simkin on the bibliography. Her biological background was as important as her tireless entry and checking of references. Annette Aiello, Silberglied's close co-worker at Harvard and STRI, contributed to all phases of the project. In Washington, valuable additional help was provided by computer specialists Jim Crockett, Joe Bradley, and Peter Kauslick; and by librarians Jack Marquardt and Carolyn Hahn.

With the second phase of this project the list has grown longer. Cassie Holman, Sandra Andaluz, Cecilia Betancourt, Marco Altamirano, and Eric Craig put in many computer hours looking for references and entering them into the database. Sol Rojas, André Mauchamp, Sylvia Harcourt-Carrasco, Friedemann Köster, and Heide Köster contributed many hours in correcting technical errors and errors in the many languages found within this bibliography. Sol Rojas spent many hours translating much of this volume into Spanish. Martin Wikelski provided an extensive computer search from Germany and James Gibbs sent us information from a computer search in the United States. John Woram provided several obscure references from his personal library and shared a spirited perspective that was much appreciated.

We also gratefully acknowledge Alfredo Carrasco V., who was crucial in this work for finding the funding for the final compilation and publishing; without his support we could not have finished when we did. Alfredo spent much time identifying and contacting sources of information and finances on continental Ecuador and has provided a needed push when the project would lag.

We especially wish to acknowledge the Frankfurt Zoological Society, Help for Threatened Wildlife, of Germany, for their constant support over many years to the Charles Darwin Research Station. They provided direct support and without their continual funding for books, journals, materials, and a librarian, there would be no place where the Galápagos publications could exist for the use of so many people. We would also like to thank the British Embassy in Quito, Bill Robertson of Inca Floats, numerous scientists, students, and others who have generously donated books, journals, copies of theses, and reprints of their scientific studies and items from their personal libraries. Chantal Blanton, Director of the CDRS, supported the endeavor, provided the use of the library and an office at the CDRS, and offered good humor and interest throughout the final stages. Jim Pinson provided computer expertise, which facilitated the transfer of data once the files were nearly completed in Galápagos.

Alfredo Luna Tobar, Director of the Ecuadorian National Sovereignty of the Ministry of Foreign Relations, helped with important documents. The Oceanographic Institute of the Ecuadorian Navy (INOCAR) and the National Fisheries Institute (INP) helped with references on marine aspects of Galápagos. Fernando Pinto, Pablo Carrión, Carlos Cartagenova, and Honorio Granja helped with information from Central Documents of Quito.

Institutions such as the Ministry of Foreign Relations of Ecuador, USAID, TAME, the U. S. Man and the Biosphere Program, the faculty of the Biology Department of the School of Arts and Sciences of the University of New Mexico, the National Science Foundation of the United States of America (IBN-9207895 to H. L. Snell), Los Alamos National Laboratories of New Mexico, and the Spanish Embassy to Ecuador supported this work in various ways. There are many other people and institutions who have collaborated in various ways and to everyone we express our sincere thanks.

A

1. Aalbu, R. L., Triplehorn, C. A. 1991. *Pedonoeces* G. R. Waterhouse Equals *Blapstinus* Sturm: Relevant Name Changes for California and Galápagos Island Species and New Insular Species from Mexico (Coleoptera; Tenebrionidae). Coleopterists Bull. 45 (2): 169-175.

2. Abad, E. R., ed. 1994. Areas Protegidas del Ecuador: Bibliografía Básica. Fundación Natura, Inst. Ecuatoriano Forestal Areas Naturales y Vida Silvestre 2 Vol., Quito.

3. Abatino, E. 1993. VI Convegno di Studio su: Aspetti Naturali e Umani dell'Ecuador. Inst. di Ricerca e di Didattica Ambientale-Ireda, Napoli: 1-39.

4.* Abbott, D. P. 1966. Factors Influencing the Zoogeographic Affinities of Galápagos Inshore Marine Fauna. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos; Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 108-122.

5.* Abbott, D. P. 1982. Factores que Inciden en las Afinidades Zoogeográficas de Entremarea en las Costas Rocosas de las Islas Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 57-78.

6. Abbott, I. 1973. Morphological Variation in *Geospiza* Finches on the Islands in the Galápagos Archipelago. The Ecology and Evolution of Passerine Birds on Islands. Ph.D. Thesis, Monash Univ.

7. Abbott, I., Abbott, L. K. 1978. Multivariate Study of Morphological Variation in Galápagos and Ecuadorean Mockingbirds. Condor 80: 302-308.

8.* Abbott, I., Abbott, L. K., Grant, P. R. 1975. Seed Selection and Handling Ability of Four Species of Darwin's Finches. Condor 77 (3): 332-335.

9.* Abbott, I., Abbott, L. K., Grant, P. R. 1977. Comparative Ecology of Galápagos Ground Finches (*Geospiza* Gould): Evaluation of the Importance of Floristic Diversity and Interspecific Competition. Ecol. Monogr. 47 (2): 151-184.

10.* Abebe, E., Coomans, A. 1995. Freshwater Nematodes of the Galápagos. Hydrobiologia 299 (1): 1-51.

11.* Abedrabbo, S. 1988. Efectos del Incendio de 1985 Sobre los Invertebrados en Sierra Negra, Isla Isabela, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica Ecuador, Quito: 1-232.

12.* Abedrabbo, S. 1989. Efectos del Incendio de 1985 en los Invertebrados de Sierra Negra, Isla Isabela. Noticias de Galápagos 47: 16-17.

13.* Abedrabbo, S. 1989. Efectos del Incendio de 1985 sobre los Invertebrados de Sierra Negra, Isla Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Info. Anual ECChD: 60-64.

14.* Abedrabbo, S. 1989. Effects of the 1985 Fire on the Invertebrates of Sierra Negra, Isabela Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 57-61.

15.* Abedrabbo, S. 1991. Aporte Para el Curso de Guías, Informacion General y Sistemática de los Artrópodos de Galápagos. Report, CDRS Library: 1-14.

16.* Abedrabbo, S. 1991. Control de la Hormiga Colorada. Carta Informativa 32: 5.

17.* Abedrabbo, S. 1991. Efectos del Incendio de 1985 Sobre los Invertebrados de Sierra Negra, Isla Isabela, Galápagos. Final Report, CDRS Library: 1-4.

18.* Abedrabbo, S. 1991. Nueva Avispa Introducida en las Islas. Carta Informativa 31: 4.

19.* Abedrabbo, S. 1991. Onycophora: Nuevo Phylum de Invertebrados Reportado para Galápagos. Carta Informativa 33: 5.

20.* Abedrabbo, S. 1991. Problemática de Insectos y otros Invertebrados Introducidos en Galápagos. Carta Informativa 32: 4-5.

21.* Abedrabbo, S. 1991. Seminario- Taller sobre Hormigas Introducidas en Galápagos. Carta Informativa 33: 3.

22.* Abedrabbo, S. 1992. Hormiga Colorada en la Isla Marchena. Carta Informativa 34: 8.

23.* Abedrabbo, S. 1992. Introducción de la Mosca Negra en la Isla San Cristóbal. Carta Informativa 34: 7.

24.* Abedrabbo, S. 1992. Introduction of the Black Fly on San Cristóbal. Galápagos Bull. (Fall): 6.

25.* Abedrabbo, S. 1992. Workshop Brings Together International Team of Researchers to Define Next Steps in Fire Ant Control. Galápagos Bull. (Spring): 5.

26.* Abedrabbo, S. 1993. Area de Invertebrados. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 18-21.

27.* Abedrabbo, S. 1994. Comunidades de Invertebrados en Islas Pobladas. Carta Informativa 37: 6.

28.* Abedrabbo, S. 1994. Invertebrate Community on Populated Islands. Galápagos Bull. (Fall): 7.

29.* Abedrabbo, S., Kathirithamby, J., Olmi, M. 1991. Contribution to the Knowledge of the Elenchidae (Strepsiptera) and Dryinidae (Hymenoptera, Chrysidoidea) of the Galápagos Islands. Boll. Ist. Entomol. G. Grandi Univ. Bologna 45: 121-128.

30.* Abedrabbo, S., Pérez, S., Nowak, B. 1987. Estudios Post-Incendio en Isla Isabela. Carta Informativa 20: 1-2.

31. Abelard, C. 1982. A New Species of *Pedobesia* from Galápagos Islands, Ecuador *Pedobesia feldmannii* New Species (Chlorophyceae, Derbesiales). Cryptogamie Algologie 3 (3): 187-210.

32. Aberhart, D. J., Overton, K. H., Huneck, S. 1970. Portentol: an Unusual Poly Propionate from the Lichen *Roccella portentosa*. J. Chem. Soc. Section C Organic Chemistry (11): 1612-1623.

33.* Abs, M., Curio, E., Kramer, P., Niethammer, J. 1965. Zur Ernährungsweise der Eulen auf Galapagos. Ergäbnisse der Deutschen Galapagos-Expedition 1962/63. IX. J. Ornith. 106 (1): 49-57.

34.* Acharya, H. K. 1965. Seismicity of the Galápagos Islands and Vicinity. Bull. Seismol. Soc. 55: 609-617.

35.* Ackerman, R. A., White, F. N. 1980. The Effects of Temperature on Acid-Base Balance and Ventilation of the Marine Iguana. Respiration Physiol. 39: 133-147.

36. Acosta-Solis, M. 1937. Galápagos Observado Fitológicamente. Anales Univ. Central 302: 1-78.

37. Acosta-Solis, M. 1963. El Proyecto Científico Internacional Galápagos. Bol. Agropecuario (Quito) 9 (98-99): 1-20.

38.* Acosta-Solis, M. 1963. Protection and Conservation Problems on the Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 141-146.

39.* Acosta-Solis, M. 1964. Expedición Científica Internacional de Galápagos. Ciencia Interamericana 5: 1-5.

40.* Acosta-Solis, M. 1966. Problems of Conservation and Economic Development of the Galápagos. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 282-285.

41. Acosta-Solis, M. 1971. La Estación Biológica Charles Darwin y la Protección de la Biota Galapagueña. Bol. Info. Científicas Nacionales (Casa de la Cultura Ecuatoriana, Quito) 10 (96-100): 163-169.

42. Acosta-Solis, M. 1977. Resumen Geográfico e Histórico de las Galápagos. Bol. Inst. Panamericano de Geografía e Historia (Quito) 2 (21-24): 5-20.

43.* Acosta-Solis, M. 1979. Galápagos y su Naturaleza. Biblioteca Ecuador 10: 1-359.

44. Acton, G. D., Gordon, R. G. 1991. A 6K Ma Paleomagnetic Pole for the Pacific Plate from the Skewness of Magnetic Anomalies 27R-31. Geophy. J. Intnl. 106 (2): 407-420.

45. Acton, G., Stein, S., Engeln, J. F. 1988. Formation of Curved Seafloor Fabric by Changes in Rift Propagation Velocity and Spreading Rate - Application to the 95.5-Degrees W Galápagos Propagator. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 93: 1845-1861.

46.* Adoum, J. E. 1985. Las Galápagos: El Origen de el Origen. 450 Años Descubrimiento de Las Islas Galápagos, Suplemento Especial, Univ. Guayaquil: 3-7.

47.* Adsersen, A., Adsersen, H. 1989. Botanical Investigations in 1987. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 32-33.

48.* Adsersen, A., Adsersen, H. 1989. Investigaciónes Botánicas en 1987. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 34-37.

49.* Adsersen, A., Adsersen, H. 1993. Cyanogenic Plants in the Galápagos Islands: Ecological and Evolutionary Aspects. Oikos 67 (3): 511-520.

50.* Adsersen, A., Adsersen, H., Brimer, L. 1987. A Semiquantitative Screening for the Presence of Cyanogenic Constituents in Plants from the Galápagos Islands. Manuscript, CDRS Library: 1-33.

51. Adsersen, A., Adsersen, H., Brimer, L. 1988. Cyanogenic Constituents in Plants from the Galápagos Islands, Ecuador. Biochem. Syst. Ecol. 16 (1): 65-78.

52.* Adsersen, A., Andersen, H. 1987. The Mystery of the Fernandina Mouse. Noticias de Galápagos 45: 26-27.

53. Adsersen, A., Brimer, L., Olsen, C. E., Jaroszewski, J. W. 1993. Cyanogenesis of *Passiflora colinvauxii*, a Species Endemic to the Galapagos Islands. Phytochemistry 33 (2): 365-367.

54.* Adsersen, A., Svendsen, A. B. 1986. A Comparative Study of *Scalesia* Species (Asteraceae) by Gas Chromatographic Analysis of the Monoterpene Hydrocarbons of their Essential Oils. Bot. J. Linn. Soc. 92 (2): 95-100.

55.* Adsersen, H. 1975. End-of-Assignment Report, Associate Expert in Plant Ecology. Report, CDRS Library: 1-8.

56.* Adsersen, H. 1976. *Ombrophytum peruvianum* New Record (Balanophoraceae) Found in the Galápagos Islands. Botaniska Notiser 129 (2): 113-117.

57.* Adsersen, H. 1976. A Botanist's Notes on Pinta. Noticias de Galápagos 24: 26-27.

58.* Adsersen, H. 1977. New Records of Pteridophytes from the Galápagos Islands. Botaniska Notiser 129 (4): 429-436.

59.* Adsersen, H. 1987. The Rare Plants of the Galápagos Islands: Their State and Fate. Manuscript, CDRS Library: 1-36.

60. Adsersen, H. 1988. Null Hypotheses and Species Composition in the Galápagos Islands, Ecuador. In H. J. During, M. J. A. Werger and H. J. Willems, eds., Diversity and Pattern in Plant Communities, SPB Academic Publishing BV.

61. Adsersen, H. 1989. The Rare Plants of the Galápagos Islands, Ecuador and their Conservation. Biol. Cons. 47 (1): 49-77.

62.* Adsersen, H. 1990. Intra-archipelago Distribution Patterns of Vascular Plants in Galápagos. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 67-78.

63.* Adsersen, H. 1990. Permanent Vegetation Quadrats in Galápagos. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 149-152.

64.* Adsersen, H. 1990. Threatened Plants in Galápagos. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 11-14.

65.* Adsersen, H. 1991. Evolution, Extinction and Conservation: Examples from the Galápagos Flora. Evolutionary Trends in Plants 5 (1): 9-18.

66.* Adsersen, H. 1994. Cuadrantes Permanentes de Vegetación en Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 166-171.

67.* Adsersen, H. 1994. Patrones de Distribución Interna de las Plantas Vasculares en Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 74-87.

68.* Adsersen, H. 1994. Plantas Amenazadas en Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 12-16.

69.* Adsersen, H., Lawesson, J. 1988. Actividades con los Cuadrantes Permanentes de Vegetación en Sierra Negra. En G. Davis-Merlen, ed.;, 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 118-121.

70.* Adsersen, H., Lawesson, J. 1988. Activities with Permanent Vegetation Quadrats on Sierra Negra. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 112-114.

71. Agassiz, A. 1890. Notice of *Calamocrinus diomedae*, a New Stalked Crinoid from the Galapagos, Dredged by the US Fish Comm. Steamer Albatross, Lieut. Comdr Z. L. Tanner, USN. Bull. Mus. Comp. Zool. 20: 165-167.

72. Agassiz, A. 1891. Three Letters from Alexander Agassiz to the Hon. Marshall McDonald, United States Commissioner of Fish and Fisheries, on the Dredging Operations Off the West Coast of Central America to the Galapagos, etc. Bull. Mus. Comp. Zool. 21: 185-200.

73. Agassiz, A. 1892. Reports on the Dredging Operations Off the West Coast of Central America to the Galapagos by the U.S. Fish Commission Steamer Albatross. II. General Sketch of the Expedition of the Albatross from February to May, 1891. Bull. Mus. Comp. Zool. 23: 1-89. (Galápagos 56-74)

74. Agassiz, A. 1895. Cactaceae in the Galápagos Islands. Nature 53: 199.

75. Agassiz, A. 1898. Reports on the Dredging Operations Off the West Coast of Central America to the Galapagos. XXIIL. Preliminary Report on the Echini. Bull. Mus. Comp. Zool. 32: 69-86.

76. Agassiz, A. 1906. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific. Harvard Mus. Comp. Zool. Mem. 33: 1-75.

77. Agassiz, A., Clark, H. L. 1909. Echinothuridae. Mem. Mus. Comp. Zool. 34: 139-203.

78. Agassiz, E. C. 1873. A Cruise Through the Galápagos. Atlantic Monthly 31: 578-584.

79. Agassiz, G. R., ed. 1913. Letters and Recollections of Alexander Agassiz, with a Sketch of His Life and Work. Riverside Press, Boston.

80. Aguilar, E., Carvajal, D., Lombeida, A. 1988. Censo Distribución de Plantas Medicinales en la Zona Agrícola de Santa Cruz. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora.

81. Aguilar, F., Chalén, X., Castro, F., Sonnenholzner, J., Herrera, M. 1993. Evaluación del Recurso Pepino de Mar, *Holothuroidea*, al este de la Isla Fernandina en la Provincia de Galápagos. Informe, Inst. Nac. Pesca, Guayaquil: 1-22.

82. Ahrens, T. G. 1936. Die Galápagosinseln, das Land der Riesenvulkane, Riesenschildkröten und flügellosen Vögel. Naturschutz 17: 284-285.

83.* Aide, M. 1986. La Influencia de *Xylocopa darwini* en la Evolución Floral de Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 19-22.

84.* Aide, M. 1986. The Influence of *Xylocopa darwini* on Floral Evolution in Galápagos. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 19-21.

85. Aillon Tamayo, A. 1954. Galápagos Tragedia y Esperanza. Quito: 1-171.

86.* Ainley, D. G., Carter, H. R., Anderson, D. W., Briggs, K. T., Coulter, M. C., Cruz, F., Cruz, J. B., Valle, C. A., Fefer, S. I., Hatch, S. A., Schreiber, E. A., Schreiber, R. W., Smith, N. G. 1988. Effects of the 1982-83 El Niño-Southern Oscillation on Pacific ocean Bird Populations. Acta XIX Cong. Intnl. Ornithol., 22-29 June 1986, Ottawa, Canada, Vol. 2: 1747-1758.

87.* Aizaga, X. S. 1977. Método de Control de la Hormiga Introducida *Wasmannia auropunctata*. Report, CDRS: 1-11.

88. Ajello, L. 1979. Hongos Queratinofílicos de las Islas Galápagos. Rev. Ecuatoriana de Higiene y Medicina Tropical (Guayaquil) 1 (32): 65-98.

89.* Alatalo, R. V. 1982. Bird Species Distributions in the Galápagos, Ecuador and Other Archipelagoes: Competition Or Chance?. Ecology 63 (4): 881-887.

90. Alberic, P., Fialamedioni, A., Boulegue, J. 1995. Free Diaminopimelic Acid in Symbiotic Bivalves. Comptes Rendus de l' Acad. des Sci. Serie III-Sci. de la Vie 318 (10) : 1053-1057.

91. Albuja, L. 1972. Los Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-68.

92.* Albuja, L. 1975. Crecimiento Natural de los Galápagos de la Raza *Geochelone elephantopus porteri* Isla Santa Cruz. Rev. Univ. Católica (Quito) 8: 149-166.

93.* Albuja, L., et al. 1980. Capitulo IX, Fauna de Galápagos: Estudio Preliminar de los Vertebrados Ecuatorianos. Escuela Politécnica Nacional (Quito): 92-108.

94.* Alcivar, J. 1980. Estudio de las Langostas en las Islas Galápagos. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 66-78.

95.* Alcivar, W. E. 1986. Plantaciones Piloto en la Isla Santa Cruz. Carta Informativa 19: 4.

96.* Alcivar, W. E. 1987. Evaluación del Comportamiento de *Tectona grandis*, *Piscidia carthagenensis* e *Hippomane mancinella* en Parcelas Experimentales en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Título de Ingeniero Forestal, Univ. Técnica Luis Vargas Torres, Esmeraldas: 1-85.

97.* Alcivar, W. E. 1989. Evaluación del Comportamiento de *Tectona grandis*, *Piscidia carthagenensis* e *Hippomane mancinella*, en Parcelas Experimentales en la Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 52-53.

98.* Alcivar, W. E. 1989. Evaluation of the Behavior of *Tectona grandis*, *Piscidia carthagenesis*, and *Hippomane mancinella* in Experimental Plots on Santa Cruz Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 49-50.

99. Alcock, J. 1972. The Evolution of the Use of Tools by Feeding Animals. Evolution 26 (3): 464-473.

100.* Aldáz, I., Olmedo, J. 1994. Participación en las Jornadas de Biología. Carta Informativa 37: 2.

101. Aldous, D. 1995. Darwin's Log: A Toy Model of Speciation and Extinction. J. Appl. Probability 32 (2): 279-295.

102.* Alexander, C. P. 1962. The Crane Flies of the Galapagoes Islands (Tipulidae, Diptera). Opuscula Zoologica 61: 1-5.

103.* Alexander, W. B. 1955. Birds of the Ocean, A Handbook for Voyagers, Containing Descriptions of All the Sea Birds of the World, with Notes on their Habits and Guides to their Identification, 2nd ed. Putnam, London: 1-282.

104. Alfaro, E. 1901. Mensaje Especial del Poder Ejecutivo al Congreso Nacional de 1901 Sobre el Archipiélago de Colón. Imp. Nacional, Quito: 1-6.

105. Alfaro, O. 1929. El Canal de Panamá en Las Guerras Futuras. Crónicas Militares del Istmo: 1-242.

106. Alfaro, O. 1930. Las Islas Galápagos y su Situación Actual. Editado por la Opinión Pública, Guayaquil: 1-51.

107. Alfaro, O. 1934. La Amazonía y la Islas Galápagos. Rev. Militar, Segunda Época (Quito) 2 (6): 80-81.

108. Alfaro, O. 1936. Galápagos Estratégico y Comercial. Jouvin, Guayaquil: 1-148.

109. Alfaro, O. 1991. Las Islas de Galápagos y las Necesidades Estratégicas del Canal de Panamá: Otros Aspectos de la Situación: Galápagos y el Presidente Alfaro. En El Canal de Panamá en la Guerras Futuras, Tercera Edición, Univ. Guayaquil: 79-87.

110. Allan, M. 1977. Darwin and His Flowers, the Key to Natural Selection. Faber and Faber, London (Taplinger): 1-318.

111. Allan, R. C. 1836. Remarks on Some of the Galápagos Islands. Nautical Mag. 5: 66-68.

112. Allan, R. G. 1962. The Madeiran Storm Petrel, *Oceanodroma castro*. Ibis 103B (2): 274-295.

113. Allen, J. A. 1880. History of North American Pinnipeds. Washington, D.C. (Galápagos 211-212, 769)

114.* Allen, J. A. 1892. On a Small Collection of Mammals from the Galápagos Islands, Collected by Dr. G. Baur. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 4: 47-50.

115. Allen, P. 1976. Population Dynamics and Evolution. In E. Jantsch and C. H. Waddington, eds., Evolution and Consciousness: Human Systems in Transition, Addison-Wesley Publ. Co., Reading, Mass.: 1-259.

116.* Allgöwer, K. 1979. Effect of the Scarab Beetle *Trox suberosus* on the Hatching Success of the East Pacific Green Sea Turtle *Chelonia mydas agassizi* in the Galápagos Islands. Univ. Heidelberg: 1-112.

117.* Allgöwer, K. 1980. Effect of the Scarab Beetle *Trox suberosus* on the Hatching Success of the East Pacific Green Sea Turtle *Chelonia mydas agassizi* in the Galápagos Islands. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 150-152.

118.* Allgöwer, K. 1980. Egg Predation on the Galápagos Reptiles by the Scarab Beetle *Trox suberosus*, on the Galápagos Islands. Final Report, Univ. Heidelberg: 1-33.

119.* Allgöwer, K. 1981. Egg Predation on the Galápagos Reptiles by the Scarabeid Beetle *Trox suberosus*. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 70-71.

120.* Allgöwer, K. 1981. El Escarabajo *Trox suberosus* como Predador de los huevos de los Reptiles de Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 70-71.

121.* Allgöwer, K., Hartenstein, J. 1989. Egg Predation on the Green Sea Turtle *Chelonia mydas agassizi* by the Scarabeid Beetle *Trox suberosus* on the Galápagos Islands. Unpubl. Rept., CDRS: 1-26.

122.* Almeida, G. 1991. Control de Cerdos Salvajes en la Isla Santiago. Carta Informativa 32: 7.

123.* Almeida, G., Andrade, H. 1991. El SPNG Presente en el Parque Nacional Machalilla. Carta Informativa 32: 8.

124.* Almendariz, A. 1982. Distribución de los Pinzones y sus Relaciones con la Vegetación y la Altura (0- 260m) en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-233.

125.* Alpert, L. 1945. The Intertropical Convergence Zone of the Eastern Pacific Region (1). Bull. Amer. Meteorol. Soc. 26: 426-432.

126.* Alpert, L. 1946. Atmospheric Cross-Sections of the Stratus Zone of the Tropical Eastern Pacific Ocean. Bull. Amer. Meteorol. Soc. 27: 800-813.

127.* Alpert, L. 1946. Atmospheric Cross-Sections of the Stratus Zone of the Tropical Eastern Pacific Ocean. Trans. Amer. Geophys. Union 27 (6): 800-813.

128.* Alpert, L. 1946. Notes on the Weather and Climate of Seymour Island, Galápagos Archipelago. Bull. Amer. Meteorol. Soc. 27 (5): 200-209.

129.* Alpert, L. 1946. The Intertropical Convergence Zone in the Eastern Pacific Region. II. Seasonal Wind Direction. Bull. Amer. Meteorol. Soc. 27: 15-29.

130.* Alpert, L. 1946. The Intertropical Convergence Zone in the Eastern Pacific Region. III. Pilot-Balloon Observations. Bull. Amer. Meteorol. Soc. 27: 62-66.

131.* Alpert, L. 1946. Weather Over the Tropical Eastern Pacific Ocean, 7 and 8 March, 1943. Bull. Amer. Meteorol. Soc. 27: 384-398.

132.* Alpert, L. 1948. Notes on the Areal Distribution of Annual Mean Rainfall Over the Tropical Eastern Pacific Ocean. Bull. Amer. Meteorol. Soc. 29: 38-41.

133.* Alpert, L. 1963. The Climate of the Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 21-44.

134.* Alpert, L. 1966. Limitaciones Climáticas al Desarrollo Agrícola en Las Islas Galápagos. Union Geog. Intnl. Conf. Regional Latinoamérica 3: 485-499.

135. Alvarado, M. Y. 1981. Informe de Labores: 1980 - Marzo 1981. Inst. Nac. Galápagos, Isla San Cristóbal: 1-211.

136. Alvarez, G., Julio, C. 1934. El Archipiélago de Colón. Rev. Militar, Segunda Época (Quito) 2 (7): 65-75.

137.* Alvarez, M. 1982. Actividades de Campo en Entomología. Infor. Anual 1982, ECChD: 81-86.

138.* Alvarez, M. 1982. Field Activities in Entomology Program. Infor. Anual 1982, ECChD: 87-92.

139.* Alvarez, M. 1982. Programa de Entomología. Carta Informativa 7: 6-7.

140.* Alvarez, M. 1983. Programa de Entomología. Carta Informativa 8: 8-9.

141. Alvarez, M. 1984. Monitoreo de Organismos Introducidos en las Islas Galápagos. Rev. Univ. Guayaquil 2 (56): 267-269.

142.* Alvarez, R. M. 1983. A Successful Alliance Which Should be Maintained. Noticias de Galápagos 38: 14-15.

143.* Alvarez, R. M. 1983. Una Alianza Exitosa que Debe Mantenerse. Noticias de Galápagos 38: 12-13.

144. Alvear, A. 1941. El Ganado Salvaje del Archipiélago de Colón y su Posible Aprovechamiento en Beneficio de Nuestro Ejercito. Rev. Fuerzas Armadas (Quito) 9 (11): 327-337.

145. Alvear, A. 1948. Datos Monográficos del Archipiélago de Colón. Rev. Col. Nac. Bolívar (Tulcán Ecuador) 3 (3): 63-75.

146. Alvear, A., Altimirano, M., Espinosa, X., Altimirano, M. 1967. Boletín Bibliográfico Ecuatoriano. Casa Cultura Ecuatoriana (Quito) 1 (1): 1-18.

147.* Amadon, D. 1965. Notes on the Galapagos Hawk. L'Oiseau et la Rev. Française d'Ornithologie 35: 9-21.

148.* Amadon, D. 1966. Insular Adaptive Radiation Among Birds. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley:18-30.

149.* Amadon, D. 1967. Galápagos Finches Grooming Marine Iguanas. Condor 69: 311.

150.* Amberg, M., Land, M. 1979. Tierleben auf Galapagos. Kilda-Verlag, Munich: 1-31.

151. Amico, V. 1995. Marine Brown Algae of Family Cystoseiraceae: Chemistry and Chemotaxonomy. Phytochemistry 39 (6): 1257-1279.

152. Amos, W. H. 1980. Wildlife of the Islands. Book Club Assoc., New York: 1-231.

153. Ancey, C. F. 1885. Observations sur les bulimes des iles Galápagos. Le Naturaliste 3: 63-64.

154. Ancey, C. F. 1887. Nouvelles Contributions Malacologiques. VI. Etudes sur la faune Malacologique de Galápagos. Bull. Soc. Malacol. France 4: 273-299.

155. Ancey, C. F. 1985. Description d'un Mollusque nouveau de l'Equateur (*Clausilia deyrollei*). Naturaliste 17: 25.

156. Anderson, C. R. 1939. Melville in the South Seas. Columbia Univ. Press, NY: 1-522.

157.* Anderson, D. J. 1981. Estudio de los Pinzones y Cucuves de la Isla Genovesa. 1981 Infor. Anual ECChD: 164.

158.* Anderson, D. J. 1981. Studies of Finches and Mockingbirds of Isla Genovesa. 1981 Infor. Anual ECChD: 165.

159.* Anderson, D. J. 1987. Booby Breeding and Feeding Ecology, 1987. Final Report to the SPNG and CDRS: 1-9.

160.* Anderson, D. J. 1988. Estudio de los Piqueros Enmascarados y de Patas Azules en Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 67-69.

161.* Anderson, D. J. 1988. Studies on Masked and Blue-footed Boobies. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 65-67.

162.* Anderson, D. J. 1989. Breeding and Feeding Ecology of Masked and Blue-footed Boobies. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 109-113.

163.* Anderson, D. J. 1989. Differential Responses of Boobies and Other Seabirds in the Galápagos to the 1986-87 El Niño-Southern Oscillation Event. Mar. Ecol. Progr. Ser. 52 (3): 209-216.

164.* Anderson, D. J. 1989. Ecología Reproductiva y Alimenticia de los Piqueros Enmascarados y Patas Azules. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 115-120.

165.* Anderson, D. J. 1989. The Role of Hatching Asynchrony in Siblicidal Brood Reduction of Two Booby Species. Behav. Ecol. Sociobiol. 25 (5): 363-368.

166.* Anderson, D. J. 1990. Evolution of Obligate Siblicide in Boobies. 1. A Test of the Insurance-Egg Hypothesis. Amer. Nat. 135 (3): 334-350.

167.* Anderson, D. J. 1990. Evolution of Obligate Siblicide in Boobies. 2. Food Limitation and Parent-Offspring Conflict. Evolution 44 (8): 2069-2082.

168.* Anderson, D. J. 1991. Apparent Predator-Limited Distribution of Galápagos Red-Footed Boobies *Sula sula*. Ibis 133 (1): 26-29.

169.* Anderson, D. J. 1991. Parent Blue-footed Boobies Are Not Infanticidal. Ornis Scandinavica 22: 2.

170.* Anderson, D. J. 1993. Ecología Reproductiva y Alimenticia de los Piqueros, 1988. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 123-125.

171.* Anderson, D. J. 1993. Masked Booby, *Sula dactylatra*. In A. Poole and F. Gill, eds., The Birds of North America 73, Acad. Nat. Sci., Philadelphia: 1-14.

172. Anderson, D. J., Fortner, S. 1988. Waved Albatross Egg Neglect and Associated Mosquito Ectoparasitism. Condor 90 (3): 727-729.

173.* Anderson, D. J., Hodum, P. J. 1993. Predator Behavior Favors Clumped Nesting in an Oceanic Seabird. Ecology 74 (8): 2462-2464.

174.* Anderson, D. J., Ricklefs, R. E. 1987. Radio-tracking Masked and Blue-footed Boobies (*Sula* spp.) in the Galápagos Islands. Natl. Geog. Res. 3 (2): 152-163.

175.* Anderson, D. J., Ricklefs, R. E. 1992. Brood Size and Food Provisioning in Masked and Blue-footed Boobies (*Sula* spp.). Ecology 73 (4): 1363-1374.

176.* Anderson, D. J., Ricklefs, R. E. 1995. Evidence of Kin-selected Tolerance by Nestlings in a Siblicidal Bird. Behav. Ecol. Sociobiol. 37: 163-168.

177. Anderson, E. F. 1966. Cacti Seen on Galápagos Islands. Shaboten 61: 8-13.

178.* Anderson, E. F. 1967. An Account of My Cactus Collecting Trip to the Galápagos Islands. Cactus and Succulent J. Amer. 39: 186-199.

179.* Anderson, E. F. 1967. Bericht über meine Kakteen Sammelreise nach den Galápagos-Inseln. Kakteen und Andere Sukkulenten 8: 147-155.

180.* Anderson, E. F. 1968. A Study of Some Neotropical Opuntias of Coastal Ecuador and the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 12: 18-22.

181.* Anderson, E. F., Walkington, D. L. 1967. A Study of Some Neotropical *Opuntias*. I. Ecology and Morphology (Abstract). Amer. J. Bot. 54: 645.

182.* Anderson, E. F., Walkington, D. L. 1970. New Combinations and Taxa in the Cactaceae of the Galápagos Islands. Madroño 20 (5): 256.

183.* Anderson, E. F., Walkington, D. L. 1971. Cactaceae: Cactus Family. In I. L. Wiggins and D. M. Porter D M, Flora of the Galápagos Islands, Stanford Univ. Press, Stanford, Calif.: 533-546.

184. Anderson, I. 1936. Zigzagging the South Seas. Boston.

185. Anderson, R. N. 1974. Cenozoic Motion of the Cocos Plate Relative to the Asthenosphere and Cold Spots. Geol. Soc. Amer. Bull. 85: 175-179.

186. Anderson, R. N., Clague, D. A., Klitgord, K. M., Marshall, M., Nishimori, R. K. 1975. Magnetic and Petrologic Variations Along the Galápagos Spreading Center and their Relation to the Galápagos Melting Anomaly. Geol. Soc. Amer. Bull. 86: 683-694.

187. Anderson, R. N., Forsyth, D. W., Molnar, P., Mammerickx, J. 1974. Fault Plane Solutions of Earthquakes on the Nazca Plate Boundaries and the Easter Island Plate. Earth Planet Sci. Letters 24: 188-202.

188. Anderson, R. N., Hobart, M. A. 1976. The Relation Between Heat Flow, Sediment Thickness, and Age in the Eastern Pacific. J. Geophys. Res. 81: 2968-2996.

189. Anderson, R. N., Moore, G. F., Schilt, S. S., Cardwell, R. C., Trehu, A., Vacquier, V. 1976. Heat Flow Near a Fossil Ridge on the North Flank of the Galápagos Spreading Center. J. Geophys. Res. 81: 1828-1838.

190.* Andersson, A. 1960. South American Terrestrial Isopods in the Collection of the Swedish State Museum of Natural History. Arkiv för Zoologi (Kungl. Svenska Vetenskapsakademiem) Ser. 2, 12 (34): 537-570.

191. Andersson, N. J. 1853. Om Galápagos-Oarnes Vegetation. Kongliga Svenska Vetenskaps Akademien Handl., Stockholm: 61-256.

192. Andersson, N. J. 1857. Om Galápagos-Oarnes Vegetation. Kongliga Svenska Vetenskaps Academien 4.

193.* Andersson, N. J. 1857. Om Galápagos-Oarnes Vegetation. Virgin, Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa, Pt 1: 1-34.

194.* Andersson, N. J. 1858. Flora of the Galápagos Islands (translated from Swedish). Kongliga Svenska Vetenskaps-Academien Botanik 1: 3-34.

195. Andersson, N. J. 1858. Galápagos-Oarnes Vegetation. Voyage of the Eugenies, 1851-1853: 1-114.

196.* Andersson, N. J. 1861-62. Ueber die Vegetation der Galápagos-Inseln. Linnaea 31: 571-631.

197.* Andersson, N. J. 1861. *Enumeratio Plantarum in Insulis Galapagensisbus Hucusque Observatarum.*. Virgin, Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa, Part 11: 35-114.

198.* Andersson, N. J. 1865. The Appearance of the Vegetation (Chatham Island). English Translation. Extract from Eugenies Resa: 6-13.

199.* Andrade, B. E. 1987. Análisis Estadístico de Datos de Mediciones Morfométricas de dos Poblaciones de *Rattus rattus* de Santa Cruz y Floreana. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-85.

200.* Andrade, G. 1980. El Parque Nacional Galápagos y el Desarrollo Turístico de la Provincia Insular. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-35.

201. Andrade, G. P. 1986. Estructura Socio-Económica de la Provincia de Galápagos y el Rol del Estado en la Solución de su Problemática, Período 1980-1985. Tesis, Univ. Guayaquil: 1-193.

202.* Andrade, H. 1984. Programa de Herpetología. Carta Informativa 12: 14.

203.* Andrade, R. 1987. Amigos de Galápagos. Carta Informativa 20: 5.

204.* Andrade, R. 1987. Curso de Fotografía. Carta Informativa 21: 4.

205.* Andrade, R. 1987. Primera Dama en Nuestro Centro de Interpretación. Carta Informativa 20: 6.

206.* Andrade, R. 1989. Office of Public Relations. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 123-25.

207.* Andrade, R. 1989. Oficina de Relaciones Públicas. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 25-26.

208.* André, C. 1981. Comparative Ecological Study of Some Species in the Genus *Tropidurus* in the Galápagos Archipelago. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 142-144.

209.* André, C. 1981. Estudio Comparativo de Algunas Especies del Género *Tropidurus* en las Islas Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds, M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 143-144.

210. Andrews, S. 1973. A Watery Glimpse of Galapagos. Underwater Naturalist 8 (1): 12-13.

211. Angermeyer, J. 1989. My Father's Island: A Galapagos Quest. Viking Penguin, NY: 1-303.

212. Angermeyer, K., Brenton, M. 1963. Modern Crusoes of the Galápagos. Argosy 356 (January): 28.

213.* Angström, J. 1872. Förteckning och beskrifning öfver Mossor, Samlade af Professor N.J. Andersson Under Fregatten Eugenies Verlds-omsegling åren 1851-1853. Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar 29: 3-29.

214. Angström, J. 1873. Förteckning och beskrifning öfver Mossor, Samlade af Professor N.J. Andersson Under Fregatten Eugenies Verlds-omsegling åren 1851-1853. Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar 30: 113-151.

215.* Anhalzer, J. 1995. Galápagos. Imp. Mariscal, Quito: 1-82.

216. Anon. Colección de Documentos Inéditos de Indias. Voyage of Diego de Rivadeneira to the Galápagos Vol. 12: 538-544.

217. Anon. 1763. Contenente un Distinto Ragguaglio di Tutte le Parti del Nuovo Mondo. Gazzetiere Amer. 2: 4-7.

218. Anon. 1789. Histoire générale des voyages, ou Nouvelle collection de toutes les relations des voyages par mer et par terre, qui ont été publiés jusqu'à Présent dans les Difféntes langues de toutes les nations connues. Paris, 1746-89, 20 Vols.

219. Anon. 1832. Condena a varios individuos deportados a la Isla Floreana en 1832. Documento hológrafo. Mus. Municipal, Guayaquil.

220. Anon. 1832. Lives and Voyages of Early Navigators. J. and J. Harper, NY.

221. Anon. 1872. The Hassler Expedition. Nature 6: 352-354.

222. Anon. 1898. Galápagos A. Szigetcsoport. Foldraizi Kolzlemeniek, Budapest.

223.* Anon. 19??. Galápagos Islands, Notes on Anchorages. Travel Dynamics, US: 1-23.

224.* Anon. 19??. La Estación Biológica Charles Darwin y la Protección de la Biota Galapagueña. Casa Cultura Ecuatoriana, Bol. Info. Científicas Nacionales: 96-100, 163-169.

225. Anon. 19??. Registros Auténticos Recopilaciones y Registros Oficiales. 2. Desgloce Alfabético de las Instituciones Jurídicas Históricas Galapaguenses. Presidencia de la Repúbica del Ecuador, Quito 5 (3): 1-547.

226. Anon. 1901. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-99. I. Introduction. Proc. Washington Acad. Sci. 3: 363-364.

227.* Anon. 1904. Los Crímenes de Galápagos. Imp. El Telégrafo, Guayaquil: 1-17.

228. Anon. 1905. Las Islas Encantadas o el Archipiélago de Colón. Univ. Guayaquil, Guayaquil: 1-168

229. Anon. 1906. La Venta del Territorio y Los Peculados. Guayaquil: 1-44.

230. Anon. 1906. Venta del Territorio. Articulos de La Prensa del Ecuador. Galápagos y Oriente: 1-40.

231. Anon. 1909. El Ecuador. Guía Comercial, Agrícola e Industrial Ecuador. Botánica Zool. Quito: 1-1328.

232. Anon. 1911. Las Islas Galápagos. Bol. Unión Panamericana I: 403.

233. Anon. 1919. El General José Villamil. Bol. Unión Panamericana: 29-32.

234. Anon. 1920. Hand Books Prepared Under Direction of Historical Section No. 140: Galápagos Islands. London.

235. Anon. 1923. Isabela y San Crsitóbal (Archipiélago Galápagos, Ecuador). Prospecto, Informaciones y Estadística de La Companía: 1-62.

236.* Anon. 1923. The Expedition of the Norma to the Galápagos Islands. Nat. Hist. 23 (5): 535-536.

237. Anon. 1932. Centenario de La Posesión Ecuatoriana del Archipiélago de Colón. El Ecuador Comercial (Quito) (Enero): 30-33.

238. Anon. 1932. Informe del Ministro de Guerra, Avación, Marina, Archipielago de Colon y Oriente, junio 1932. Imp. Nacional, Quito: 1-90.

239. Anon. 1932. Los Centenarios de 1932 (de las Islas Galápagos, Llona, Montalvo y Mera). Bol. Centro Invest. Históricas. (Reedición Banco Central Ecuador, 1990). 2:102-145.

240. Anon. 1932. Título Posesorio de Las Islas de Galápagos por El Ecuador. Conmemoracion de su Primer Centenario. El Ecuador Comercial (Quito) (Feb.): 34-35.

241. Anon. 1935. Darwin en el Archipielago de Colon: Celebracion de su Centenario. Ministerio de Educación, Quito: 1-47.

242. Anon. 1935. Exotic Crimes of the Nudist Empress of the Galapagos. Real Detect. 34 (2): 12.

243. Anon. 1935. Foreign Vessels Forbidden to Visit the Galápagos Islands. Bull. Pan Amer. Union 69: 885.

244. Anon. 1935. The Nudist Empress of the Galapagos. Real Detect. 34 (3): 50.

245. Anon. 1936. Decreto Declarando Parques Nacionales de Reserva la Islas Galapágos No. 31 14 de mayo, 1936. Comite Provisional Proteccion Fauna, Tip. Fernandez, Quito: 1-26.

246. Anon. 1936. The Galápagos as They Were in 1817. Illustrated London News 98: 687-689.

247. Anon. 1937. Ecuador Regulates Visits of Yacht to Galápagos Islands. Bull. Pan Amer. Union 71: 421-422.

248. Anon. 1937. El Porvenir Agropecuario del Archipielago de Colon (Galapágos). Dept. de Agricultura, Quito: 1-61.

249. Anon. 1938. Exposicion de las Sociedad Nacional de Galapágos a la Asamblea Nacional. Soc. Nac. Galápagos, Talleres El Comercio, Quito: 1-14.

250. Anon. 1944. Velasco Ibarra trató de enajenar las Galápagos y Salinas. Plaza y la Asamblea de 1944 lo Impidieron. La Calle 3 (154).

251. Anon. 1946. Realidad y Posibilidad del Ecuador. Galápagos. Union Nac. Periodistas, Quito: 51-57, 281-318.

252. Anon. 1952. Darwin en Las Islas Galápagos. En Viaje (Santiago de Chile) 222: 31-32.

253. Anon. 1956. Galápagos Research Station. Science 124: 480.

254. Anon. 1957. To Save the Galápagos. Zoo 2: 14-17.

255.* Anon. 1958. Breve Historia de los Principales Terremotos en la República del Ecuador. Comité del Año Geofísico Intnl. Ecuador, Quito: 7-13.

256. Anon. 1959. Breve de los Principales Terremotos en La República del Ecuador. Comité del Año Geofisico Intnl. Ecuador, Quito: 13-25.

257. Anon. 1959. Galápagos, World's Beginning. Pacific Discovery 12: 2-3.

258. Anon. 1960. Creación de una Fundación Internacional para el Establecimiento de una Estación Biológica Marina en Galápagos. Bol. Info. Científicas Nacionales (Casa Cultura Ecuatoriana, Quito) 92: 199-207.

259.* Anon. 1960. Denver Museum Galápagos Expedition. Ann. Rept. Denver Mus. Nat. Hist.: 36-50.

260. Anon. 1960. En el Caso Galápagos, Plaza fue tan Entreguista como Velasco. Rev. Mañana 1 (9):.

261.* Anon. 1960. Move to Save the Tortoise. Sci. News Letter 77 (4): 54.

262.* Anon. 1961. Tortoise Growth. Zoonooz 34 (1): 12.

263. Anon. 1962. Surface Water Temperature and Salinity, Pacific Coast, North and South America and Pacific Ocean Islands. Coast and Geodetic Survey Publ. (1st ed) 31-3: 1-71.

264. Anon. 1963. Sea Surface Temperature Charts, Eastern Pacific Ocean; Monthly Charts of Sea Surface Temperatures (F) by 1-Degree Squares. Bureau of Commercial Fisheries, USA.

265. Anon. 1964. El Arca de Noé del Pacífico. Rev. Ciencia y Naturaleza (Quito) 7 (1): 28-30.

266.* Anon. 1964. Phenological and Other Miscellaneous Notes. Transcription of Notes, CDRS Library: 1-8.

267. Anon. 1964. Society Moves to Protect Galápagos Fauna. Anim. Kingdom 67: 93.

268.* Anon. 1964. Tel qu'il Demeure (Victor Van Straelen). Private Printing Renson Intnl. Marketing, Brussels.

269.* Anon. 1965. The Reptiles. America's First Zoo (Philadelphia Zoo) 17 (4): 6.

270. Anon. 1965. Voyage to the Galápagos. California Monthly 75: 1-42.

271. Anon. 1966. A Catalogue of the Diptera of the Americas South of the United States. Sao Paolo, Brazil.

272. Anon. 1966. The Galápagos Islands. Animals 9: 132-133, 160-161.

273.* Anon. 1967. Inventario de Algunas Especies Animales del Archipiélago de Las Galápagos. Ciencia y Naturaleza (Quito) 9 (1): 63-64.

274. Anon. 1968. Algunas Actividades de la Estación Biológica Charles Darwin, Galápagos. Ciencia y Naturaleza (Quito) 11 (1): 63-64.

275. Anon. 1968. Auf Galápagos sind Haustiere eine Plage. Intnl. Tierillustrierte: 4-7.

276. Anon. 1968. Ecuador. Amer. Republics Ser., Pan Amer. Union, Wash, DC, No. 986-E-6133: 1-48.

277.* Anon. 1968. Education Officer for Galápagos. Oryx 9 (6): 424.

278. Anon. 1968. Fernandina Caldera Collapse, Galápagos Islands, 11-26 June 1968. Event Rept. (10 August): 1-29.

279.* Anon. 1970. Tortoises vs. Rats and Goats in the Galápagos. Oryx 10 (5): 298-301.

280. Anon. 1971. Archipielago de Colon. Presidencia de la Republica, Imprenta y Encuardernacion Nacionales: 1-15.

281. Anon. 1971. Parques Nacionales y Vida Silvestre. Servicio Forestal, Ecuador.

282. Anon. 1971. The Galápagos, Those Strange Enchanted Islands, with Special Commentary by Prince Philip. Intnl. Wildlife 1 (1): 4-11.

283.* Anon. 1971. Tortoise-Breeding in the Galápagos Islands. Oryx 11: 95-96.

284.* Anon. 1972. Extinct Tortoise Found. Oryx 11 (6): 403-404.

285. Anon. 1972. Notice of the Death of J. S. Hunter, Last Surviving Member of the Academy Expedition, 1905-1906. Calif. Acad. Sci. Newsletter 387:.

286. Anon. 1972. You Get Very Close to Nature When You Visit Galápagos. Sunset Magazine (March): 40, 42, 45.

287. Anon. 1972. Zoological Gardens of Frankfurt. 114th Rept. Conser. Nature: 36, 38.

288.* Anon. 1973. Galápagos Endemics. Nature 242 (5396): 299-300.

289. Anon. 1975. Plan de Conservación y Desarrollo Selectivo para la Provincia de Galápagos. Official Govt. Pub., Quito: 1-261.

290. Anon. 1976. Informe de Programas en Ejecucion. Ministerio Educación Pública, Quito: 1-79.

291. Anon. 1976. Subprograma de Parques Nacionales y Vida Silvestre. Official Govt. Pub., Quito: 1-41.

292.* Anon. 1977. Fundación Charles Darwin. Min. Relaciones Exteriores Ecuador, Carta Semanal Noticias 3 (107): 11-12.

293.* Anon. 1978. Darwin Research Station Scores First Success with Iguanas. New Scientist (July 20): 172.

294. Anon. 1979. Galápagos Biology Expedition Participants; Galápagos 79: Initial Findings of a Deep-Sea Biological Quest. Oceanus 22 (2): 2-10.

295.* Anon. 1980. Estudios Preliminares y de Factibilidad del Sistema de Agua Potable para Puerto Ayora, Canton Santa Cruz. Ingeniería Ambiental CIA. Ltda Provincia de Galápagos: 1-40.

296. Anon. 1981. Baltra, Seymour, Isabela. Casa Cultura Ecuatoriana, Núcleo del Guayas: 221-321.

297. Anon. 1981. El Archipiélago de Galápagos. Anales Univ. Quito Ser. 5, 5 (42): 223-240.

298. Anon. 1982. Acta de la Toma de Posesión del Archipiélago de Galápagos. Bol. Hist. (Quito) 6 (17-18): 21-24.

299. Anon. 1982. Caracterización Fitogeográfica del Sector Comprendido entre Puerto Baquerizo Moreno y la Laguna del Junco. Inst. Geog. Militar; Cepeige 10, Quito: 1-85.

300. Anon. 1982. Charles Darwin y su Obra. Bol. Info. Científicas Nacionales (Casa Cultura Ecuatoriana) 18 (112-113): 7-10.

301.* Anon. 1982. Galápagos, Studi e Ricerche. Gruppo Ricerche Scientifiche e Tecniche Subacquee: 1-426.

302. Anon. 1982. Galápagos: Maravilloso Plan de Rescate a 1000 km. de la Costa Ecuatoriana. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 18: 3-6.

303. Anon. 1982. Leyes, Decretos y Disposiciones Administrativas de Galápagos. Presidencia de la Repúbica del Ecuador 5 (I): 1-194.

304. Anon. 1982. Preservación: El Parque Nacional Galápagos en Plena Actividad. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 18: 22.

305.* Anon. 1983. API Galápagos Tour, Members Discover a Different World. Mainstream (Fall): 24-25.

306. Anon. 1983. Características Biogeográficas de algunas Islas Oceánicas. Bol. Info. Científicas Nacionales 115: 30-38.

307.* Anon. 1983. Galápagos Laboratorio de la Ciencia- Editorial. Bol. Info. Científicas Nacionales 115: 3-12.

308.* Anon. 1983. Informe Consultoría: Comisión de Alto Nivel Plan Maestro para el Desarrollo de la Provincia de Galápagos. Comisión de Alto Nivel, Quito: 1-157.

309. Anon. 1983. Investigación Científica y Educación Ambiental en Galápagos. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 11: 25.

310.* Anon. 1983. Las Islas Encantadas. Departamento de Promocion. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 18: 46-51.

311.* Anon. 1984. Lineamiento de Política de Investigación para la Estación Charles Darwin. Desarrollo Científico y Tecnologico: 25-28.

312.* Anon. 1984. Nuestro Mar es Patrimonio Nacional. Dirección General de Intereses Maritimos: 1-62.

313. Anon. 1984. Plan Galápagos. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 17: 29.

314.* Anon. 1984. Plan Maestro de Desarrollo Social y Conservación de la Provincia de Galápagos, Vol. II. Grupo Técnico, Quito: 218-474.

315.* Anon. 1984. Plan Maestro de Desarrollo Social y Conservación de la Provincia de Galápagos, Vol. III. Grupo Técnico, Quito: 475-690.

316.* Anon. 1984. Plan Maestro de Desarrollo Social y Conservación de la Provincia de Galápagos; Resumen de la Propuesta, Vol. I. Grupo Técnico, Quito: 1-214.

317.* Anon. 1984. Plan Maestro de Desarrollo Social y Conservación de la Provincia de Galápagos; Resumen de la Propuesta. Grupo Técnico, Quito:.

318.* Anon. 1984. The Botanic Gardens List of Rare and Threatened Species of the Galápagos and Juan Fernández Islands. IUCN Botanic Gardens Cons. Coordinating Body Rept. 11: 1-6.

319.* Anon. 1984. Volcanic Events. EOS (May 1): 337-339.

320. Anon. 1985. El Uso de la Energía Solar para Suministro de Electricidad en Galápagos. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 20: 2.

321.* Anon. 1985. Galápagos: 450 Años Después. 450 Años Descubrimiento de las Islas Galápagos. Suplemento Especial, Univ. Guayaquil: 7-8.

322. Anon. 1985. Plan de Acciones Inmediatas de la Provincia de Galápagos. Comisión de Alto Nivel, Galápagos, Presidencia de la Repúbica del Ecuador, Quito 2: 1-30.

323. Anon. 1985. Wildlife on Galápagos still in Danger. New Scientist (June):.

324.* Anon. 1986. El Descubrimiento de las Islas Galápagos. Natura (Fundación Natura, Quito) 69: 1.

325.* Anon. 1986. Galápagos. Threatened Plants Newsletter 17: 11-12.

326.* Anon. 1986. Las Galápagos,'Esas Islas Encantadas. Cimpec 13 (50): 29-35.

327.* Anon. 1986. News From Academy Bay. WWF Monthly Report (May): 121-125.

328. Anon. 1987. Ecuador. Natl. Rept. No. 129. Intnl. Tourism Reports 1: 49-59.

329. Anon. 1988. Editorial: Galápagos Patrimonio de la Humanidad. Rev. Ciencia y Naturaleza (Quito) 73: 11-14.

330.* Anon. 1988. From Egg Rock to the Galápagos Islands, New Project Offers Help to the Endangered Dark-Rumped Petrel. Egg Rock Update 1988 Report: 1-2.

331. Anon. 1988. Galápagos Patrimonio de la Humanidad. Rev. Univ. Guayaquil 73: 11-14.

332.* Anon. 1989. Dark-Rumped Petrel Project Continues in the Galápagos Islands, First Egg Laid in Artificial Burrow. Egg Rock Update 1989 Report: 2-3.

333.* Anon. 1989. Galápagos: Cuando el Destino les Rebase. Aleph 3/ 4: 4-5.

334.* Anon. 1989. Taller de Trabajo sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífico Sudeste. Comisión Oceanográfica Inter-gub. Infor. Reuniones Trabajo 87: 1-105.

335.* Anon. 1990. Galápagos Update, Four Pairs of Dark-Rumped Petrels Breed in Artificial Burrows, but Rats Take a Heavy Toll. Egg Rock Update 1990 Report: 3.

336. Anon. 1990. Galápagos: Las Islas Encantadas. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 38: 2.

337.* Anon. 1990. Galápagos: Patrimonio de la Humanidad, Informe sobre los Trabajos de la Expedición Galápagos 90. Museo de Cienciad Naturales, Tenerife: 1-90.

338. Anon. 1990. Galápagos: Un Complejo Político, Social, Científico y Turístico. Rev.Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 38: 7.

339.* Anon. 1990. Intern Profiles. Egg Rock Update 1990 Report: 6.

340.* Anon. 1991. Elementos para el Diseño del Plan Global de Turismo y Conservación Ecológica de Galápagos. Informe No Publicado, Comisión Multisectorial. Presidencia de la República, Quito: 1-74.

341.* Anon. 1991. Estación Científica Charles Darwin. Flora, Fauna y Areas Silvestres 5 (13): 29-31.

342.* Anon. 1991. Marchena. Bull. Global Volcanism Network 16 (8): 15.

343.* Anon. 1991. Marchena. Bull. Global Volcanism Network 16 (9): 4.

344.* Anon. 1991. Marchena. Bull. Global Volcanism Network 16 (10): 8.

345.* Anon. 1991. Otro Plan para Galápagos. Económico 141: 2-10.

346.* Anon. 1991. Plan Global de Manejo Turístico y Conservación Ecologica de Galápagos. Presidencia de la Repúbica del Ecuador, Quito: 1-112.

347.* Anon. 1991. The Galápagos: Islands of Variety and Change. In Case Studies in Oceanography and Marine Affairs, The Open Univ., Pergamon Press, Oxford: 160-218.

348.* Anon. 1992. Plan de Manejo de la Reserva de Recursos Marinos de Galápagos. Aprobado mediante Decreto Presidencia de la Repúbica del Ecuador, Ejecutivo #3573: 1-82.

349. Anon. 1993. Galápagos. Geografía e Historia del Ecuador. Aula Curso Orientación Escolar 1a Ed. España Cultural: 67-76.

350. Anon. 1993. Guía Turística: Ecuador paso a paso. Rev. Vistazo 614: 52.

351. Anon. 1994. Seminario Taller: Impactos Ambientales y Desastres en Galápagos. Defensa Civil Ecuador, Organización Panamericana Salud, Quito: 1-127.

352.* Anon. 1995. Alcedo. Bull. Global Volcanism Network 20 (3): 14.

353.* Anon. 1995. Fernandina. Bull. Global Volcanism Network 20 (1): 2-3.

354.* Anon. 1995. Fernandina. Bull. Global Volcanism Network 20 (2): 11-14.

355.* Anon. 1995. Fernandina. Bull. Global Volcanism Network 20 (3): 13-14.

356.* Anon. 1995. Fernandina. Bull. Global Volcanism Network 20 (8): 4-5.

357.* Anon. 1995. Galapagos in Peril!. The Pilot (UNEP) 13: 5

358.* Anon. (CDF). 1965. Fondation Charles Darwin pour les Galápagos, Association Internationale à but scientifique à Bruxelles: Modifications aux Statuts. Appendix to the Moniteur belge: 1-9.

359.* Anon. (CDF). 1980. Twenty Years of Conservation in the Galápagos, Assessment, Lessons and Future Priorities. CDF, Quito: 1-23.

360.* Anon. (CDRS). 1964. Charles Darwin Research Station Meteorological Readings from March to December of 1964. CDRS Library: 1-22.

361.* Anon. (CDRS). 1965. Horneman's Farm, Isla Santa Cruz, Galápagos: Rainfall Readings, from Jan. to Dec. 1965. CDRS Library: 1-4.

362.* Anon. (CDRS). 1972. Conservation and Scientific Report No. 24, March 1972. CDF, ECChD, Servicio Forestal, PNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-9.

363.* Anon. (CDRS). 1972. Conservation and Scientific Report No. 25, July 1972. CDF, ECChD, Servicio Forestal, PNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-11.

364.* Anon. (CDRS). 1972. Informe Científico y de Conservación para los Amigos de Galápagos No. 24. CDRS, Servicio Forestal, PNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-4.

365.* Anon. (CDRS). 1972. Informe Científico y de Conservación para los Amigos de Galápagos No. 25. CDRS, Servicio Forestal, PNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-4.

366.* Anon. (CDRS). 1973. Conservation and Scientific Report No. 26, July 1973. CDF, ECChD, Servicio Forestal, PNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-12.

367.* Anon. (CDRS). 1973. Informe Científico y de Conservación para los Amigos de Galápagos No. 26. CDRS, Servicio Forestal, PNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-4.

368.* Anon. (CDRS). 1979. Events at CDRS. 1978 Unpubl. Ann. Rept.: 1-3.

369.* Anon. (CDRS). 1979. Informe Anual del Representante de la Estación Charles Darwin en la Isla Isabela. CDRS, 1978 Unpubl. Ann. Rept.: 1-4.

370.* Anon. (CDRS). 1979. List of Field Assistants who Worked at the Station in 1978. 1978 Unpubl. Ann. Rept.: 1.

371.* Anon. (CDRS). 1979. Progress Report for the Year 1978 for WWF Projects. 1978 Unpubl. Ann. Rept.: 1-6.

372.* Anon. (CDRS). 1979. Summary of Meteorological Readings: CDRS, Academy Bay, Santa Cruz, 1978-1979. CDRS Library: 1-4.

373.* Anon. (CDRS). 1979. Visitors to the Station During 1978. 1978 Unpubl. Ann. Rept.: 1-3.

374.* Anon. (CDRS). 1980. Field Assistants and Students. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS.

375.* Anon. (CDRS). 1980. Literature 1979. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 199-200.

376.* Anon. (CDRS). 1980. Personnel of the CDRS. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 195-197.

377.* Anon. (CDRS). 1980. Preliminary Plan of Activities of the CDRS for 1981. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 40-44.

378.* Anon. (CDRS). 1980. Program for 1980. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 201-208.

379.* Anon. (CDRS). 1980. Support Conservation and Science in Galápagos. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 209.

380.* Anon. (CDRS). 1981. Educación. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 47.

381.* Anon. (CDRS). 1981. Education. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 45.

382.* Anon. (CDRS). 1981. Personnel of the Charles Darwin Research Station During 1980. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 12-14.

383.* Anon. (CDRS). 1981. Programa de Actividades de la ECChD para 1981. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Info. Anual ECChD: 43-46.

384.* Anon. (CDRS). 1981. Visitantes y Eventos de la Estación Charles Darwin en 1980. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Info. Anual ECChD: 17-22.

385.* Anon. (CDRS). 1981. Visitors and Events: Charles Darwin Research Station, 1980. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 15-20.

386.* Anon. (CDRS). 1987. Summary Report. International Workshop on Botanical Research and Management in Galápagos: 1-105.

387.* Anon. (CDRS). 1988. Fire on Sierra Negra Volcano, Isabela Island: Introduction. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 103-105.

388.* Anon. (CDRS). 1988. Incendio en Volcán Sierra Negra, Isla Isabela: Introducción. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Info. Anual ECChD: 108-110.

389.* Anon. (CDRS). 1989. International Workshop: Botanical Research and Management in Galápagos. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 152-153.

390.* Anon. (CDRS). 1989. Taller Internacional: Investigación Botánica y Manejo en Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Info. Anual ECChD: 162-163.

391.* Anon. (CDRS/GNPS). 1973. Conservation and Educational Programmes Covering the Projects During 1973. Report, CDRS Library: 1-9.

392. Anon. (CEPAR). Crecimiento Poblacional Afecta a Las Islas Galápagos. Correo Poblacional 10: 8-9.

393.* Anon. (CI). 1982. Centros de Información de Galápagos. Carta Informativa 6: 5.

394.* Anon. (CI). 1982. Centros de Información de Galápagos. Carta Informativa 7: 10.

395.* Anon. (CI). 1982. Donna Reynolds, Bibliotecaria. Carta Informativa 6: 4-5.

396.* Anon. (CI). 1982. Eventos, Viajes y Visitas en la Estación Científica Charles Darwin. Carta Informativa 7: 12-15.

397.* Anon. (CI). 1982. Visitantes y Eventos de la Estación Científica Charles Darwin, Abril 21 a Julio 20, 1992. Carta Informativa 6: 15-17.

398.* Anon. (CI). 1982. Visitantes y Eventos de la Estación Científica Charles Darwin. Carta Informativa 5: 18-19.

399.* Anon. (CI). 1983. Eventos, Viajes y Visitas en la ECChD y el SPNG. Carta Informativa 11: 17-18.

400.* Anon. (CI). 1983. Eventos, Viajes y Visitas en la Estación Científica Charles Darwin. Carta Informativa 10: 18-19.

401.* Anon. (CI). 1983. Visitas y Eventos. Carta Informativa 9: 14-15.

402.* Anon. (CI). 1984. Eventos, Viajes y Visitas en la ECChD y el SPNG. Carta Informativa 12: 18-19.

403.* Anon. (CI). 1984. Eventos, Viajes y Visitas en la ECChD y el SPNG. Carta Informativa 13: 15-16.

404.* Anon. (CI). 1984. Eventos, Viajes y Visitas en la ECChD y el SPNG. Carta Informativa 14: 19-20.

405.* Anon. (CI). 1985. Actividades Conjuntas ECChD/SPNG. Carta Informativa 15: 1.

406.* Anon. (CI). 1985. Agradecimiento. Carta Informativa 16: 1.

407.* Anon. (CI). 1985. Estudiantes Universitarios. Carta Informativa 15: 6.

408.* Anon. (CI). 1985. Experimento Sobre Aceptación de Cebos por de Santiago. Carta Informativa 15: 3.

409.* Anon. (CI). 1985. Fundación Charles Darwin. Carta Informativa 15: 6.

410.* Anon. (CI). 1985. Gaviota de Cabeza Gris en Galápagos. Carta Informativa 15: 4.

411.* Anon. (CI). 1985. Importante. Carta Informativa 15: 1.

412.* Anon. (CI). 1985. Importante. Carta Informativa 16: 1.

413.* Anon. (CI). 1985. Incendio en Isla Isabela. Carta Informativa 16: 1.

414.* Anon. (CI). 1985. Incendio Forestal en Isla Isabela. Carta Informativa 15: 1.

415.* Anon. (CI). 1985. Manuscritos. Carta Informativa 16: 4.

416.* Anon. (CI). 1985. Marea Roja en Santa Cruz. Carta Informativa 15: 5.

417.* Anon. (CI). 1985. Monitoreo de Aves Marinas. Carta Informativa 15: 4.

418.* Anon. (CI). 1985. Monitoreo de Chanchos Introducidos en el Oeste de Isla Santa Cruz. Carta Informativa 15: 3.

419.* Anon. (CI). 1985. Monitoreo de Chivos en Volcán Alcedo. Carta Informativa 15: 3.

420.* Anon. (CI). 1985. Nacimiento de Gemelos de Lobos Marinos. Carta Informativa 15: 5.

421.* Anon. (CI). 1985. Noticias Cortas del Area Quemada en Isabela. Carta Informativa 16: 2.

422.* Anon. (CI). 1985. Observaciones en Acuario. Carta Informativa 15: 5.

423.* Anon. (CI). 1985. Personal de Investigación. Carta Informativa 15: 5.

424.* Anon. (CI). 1985. Plantaciones Madereras en Isla Santa. Carta Informativa 15: 5.

425.* Anon. (CI). 1985. Presentación. Carta Informativa 15: 1.

426.* Anon. (CI). 1985. Presión de los Gatos en Colonias de Aves Marinas. Carta Informativa 15: 4.

427.* Anon. (CI). 1985. Reconstrucción del Edificio de Administración. Carta Informativa 16: 2.

428.* Anon. (CI). 1985. Residentes. Carta Informativa 15: 6.

429.* Anon. (CI). 1985. Reunión del Consejo Ejecutivo de la FChD. Carta Informativa 16: 1.

430.* Anon. (CI). 1985. Seminario del Grupo Ecuatoriano FChD. Carta Informativa 16: 1.

431.* Anon. (CI). 1985. Situación Económica. Carta Informativa 15: 2.

432.* Anon. (CI). 1985. Situación Financiera de la Estación Darwin. Carta Informativa 16: 2.

433.* Anon. (CI). 1985. Visitantes. Carta Informativa 15: 6.

434.* Anon. (CI). 1986. *Lantana camara*: Un Amenaza Grave para Isla Floreana. Carta Informativa 17: 5.

435.* Anon. (CI). 1986. 48a. Reunión del Consejo Ejecutiv de la Fundación Charles Darwin. Carta Informativa 19: 2.

436.* Anon. (CI). 1986. Acuerdo Regional Sobre las Tortugas Marinas del Pacífico Americano. Carta Informativa 17: 2.

437.* Anon. (CI). 1986. Asistentes Voluntarios. Carta Informativa 17: 6.

438.* Anon. (CI). 1986. Becarios de Tesis. Carta Informativa 17: 6.

439.* Anon. (CI). 1986. Becarios de Tesis. Carta Informativa 19: 6.

440.* Anon. (CI). 1986. Carta Informativa y Planes Operativos. Carta Informativa 17: 1.

441.* Anon. (CI). 1986. Científicos Visitantes. Carta Informativa 17: 6.

442.* Anon. (CI). 1986. Concluyo Curso de Guías Naturalistas. Carta Informativa 19: 6.

443.* Anon. (CI). 1986. Condecoración por Actividades Sobresalientes en Beneficio de la Conservación en Galápagos. Carta Informativa 18: 1.

444.* Anon. (CI). 1986. Decreto de Declaración de Reserva de Recursos Marinos. Carta Informativa 18: 2.

445.* Anon. (CI). 1986. Delegación Armada Comprueba Impacto Turístico. Carta Informativa 19: 5.

446.* Anon. (CI). 1986. Desarrollo en Galápagos. Carta Informativa 19: 6.

447.* Anon. (CI). 1986. Educación Ambiental. Carta Informativa 17: 6.

448.* Anon. (CI). 1986. Elección para el Consejo Ejecutivo. Carta Informativa 18: 1.

449.* Anon. (CI). 1986. Extracción Arenera en la Isla Baltra. Carta Informativa 17: 2.

450.* Anon. (CI). 1986. Falleció el Dr. J. Bacon. Carta Informativa 18: 5.

451.* Anon. (CI). 1986. Hasta Pronto Miguel. Carta Informativa 19: 2.

452.* Anon. (CI). 1986. Invertebrados de Cuevas. Carta Informativa 17: 5.

453.* Anon. (CI). 1986. Lanzamiento del Libro Sobre la Evento del Niño 1982-1983. Carta Informativa 17: 1.

454.* Anon. (CI). 1986. Nuevo Personal en la ECChD. Carta Informativa 19: 6.

455.* Anon. (CI). 1986. Presidente de la Fundación Darwin en Galápagos. Carta Informativa 19: 2.

456.* Anon. (CI). 1986. Reinauguración del Edificio Cristóbal Bonifaz de la ECChD. Carta Informativa 17: 1.

457.* Anon. (CI). 1986. Reptiles. Carta Informativa 17: 2.

458.* Anon. (CI). 1986. Reunión de la CPPS en Galápagos. Carta Informativa 17: 2.

459.* Anon. (CI). 1986. Reunión del Consejo Ejecutivo de la CDF. Carta Informativa 18: 1.

460.* Anon. (CI). 1986. Simposio Chapman sobre el Fenómeno de El Niño en Guayaquil. Carta Informativa 19: 5.

461.* Anon. (CI). 1986. Viaje de Reconocimiento de Nuevos Lugares Turísticos. Carta Informativa 18: 5.

462.* Anon. (CI). 1986. Visita del Señor Vicepresidente de la República. Carta Informativa 19: 1.

463.* Anon. (CI). 1986. Visita Real. Carta Informativa 19: 1.

464.* Anon. (CI). 1986. Visitantes al Parque Nacional Galápagos Durante 1985. Carta Informativa 17: 1.

465.* Anon. (CI). 1986. Visitantes al Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 19: 5.

466.* Anon. (CI). 1986. Voluntarios. Carta Informativa 19: 6.

467.* Anon. (CI). 1987. ¿El Niño?. Carta Informativa 20: 6.

468.* Anon. (CI). 1987. Beagle IV Acabó sus Viajes. Carta Informativa 23: 6.

469.* Anon. (CI). 1987. Becarios 1987. Carta Informativa 23: 6.

470.* Anon. (CI). 1987. Becarios. Carta Informativa 21: 4.

471.* Anon. (CI). 1987. Científicos Visitantes. Carta Informativa 23: 8.

472.* Anon. (CI). 1987. Comisiones Visitan ECChD y SPNG. Carta Informativa 20: 6.

473.* Anon. (CI). 1987. Eclosionaron Huevos de Iguana Nacida en Cautiverio. Carta Informativa 21: 3.

474.* Anon. (CI). 1987. Educación. Carta Informativa 21: 4.

475.* Anon. (CI). 1987. Funcionarios de ECChD y SPNG Becados en Costa Rica. Carta Informativa 20: 4.

476.* Anon. (CI). 1987. III Taller de Evaluación y Planificación. Carta Informativa 20: 5.

477.* Anon. (CI). 1987. Manejo del Turismo en el PNG. Carta Informativa 23: 5.

478.* Anon. (CI). 1987. Modelo de Convenio. Carta Informativa 21: 2.

479.* Anon. (CI). 1987. Noticias Universitarias. Carta Informativa 21: 4.

480.* Anon. (CI). 1987. Nuevo Personal en la ECChD. Carta Informativa 23: 8.

481.* Anon. (CI). 1987. Plan de Manejo para Reserva Marina. Carta Informativa 20: 1.

482.* Anon. (CI). 1987. Príncipe Felipe del Reino Unido Propuesto para ser Presidente Honorario. Carta Informativa 23: 8.

483.* Anon. (CI). 1987. Presidente Grupo Ecuatoriano FChD. Carta Informativa 21: 2.

484.* Anon. (CI). 1987. Primera Repatriación de Iguanas a Cerro Dragon. Carta Informativa 21: 3.

485.* Anon. (CI). 1987. Recomendaciones Finales del Taller; Investigación Botánica y Manejo en Galápagos. Carta Informativa 23: 2.

486.* Anon. (CI). 1987. Retornaron. Carta Informativa 23: 6.

487.* Anon. (CI). 1987. Reunión de la Fundación Darwin en Washington, DC. Carta Informativa 21: 1.

488.* Anon. (CI). 1987. Seminario de Evaluación. Carta Informativa 21: 2.

489.* Anon. (CI). 1987. Taller de Educación Ambiental para Profesores. Carta Informativa 20: 4.

490.* Anon. (CI). 1987. Taller Internacional de Botánica. Carta Informativa 21: 1.

491.* Anon. (CI). 1987. Taller Internacional de Herpetología. Carta Informativa 23: 5-6.

492.* Anon. (CI). 1987. Taller Internacional sobre Botánica y Manejo de Vegetación. Carta Informativa 20: 6.

493.* Anon. (CI). 1987. Turistas Ingresados al Parque Nacional en 1986. Carta Informativa 20: 6.

494.* Anon. (CI). 1987. Visitantes al Parque Nacional Galápagos 1er. Semestre 1987. Carta Informativa 21: 4.

495.* Anon. (CI). 1987. Visitas Científicas. Carta Informativa 20: 5.

496.* Anon. (CI). 1987. Voluntarios. Carta Informativa 21: 4.

497.* Anon. (CI). 1988. 15 Años de Provincialización de Galápagos. Carta Informativa 24: 1.

498.* Anon. (CI). 1988. 15.000 Visitantes en 3.5 Meses. Carta Informativa 25: 7.

499.* Anon. (CI). 1988. 23 Años de Esfuerzo: Mas de 1000 Galápagos Repatriados. Carta Informativa 25: 1.

500.* Anon. (CI). 1988. 51a. Reunión de la Fundación Charles Darwin. Carta Informativa 25: 7.

501.* Anon. (CI). 1988. Actividades de Educación Ambiental en Bellavista. Carta Informativa 25: 4.

502.* Anon. (CI). 1988. Análisis del Plan Maestro Galápagos. Carta Informativa 25: 5.

503.* Anon. (CI). 1988. Asamblea General de la IUCN. Carta Informativa 24: 2.

504.* Anon. (CI). 1988. Aves de Laguna. Carta Informativa 25: 7.

505.* Anon. (CI). 1988. Cambio en la Subdirección de la ECChD. Carta Informativa 26: 7.

506.* Anon. (CI). 1988. Camino a Bahía Tortuga. Carta Informativa 27: 3.

507.* Anon. (CI). 1988. Científicos Visitantes y Asistentes Voluntarios. Carta Informativa 26: 8.

508.* Anon. (CI). 1988. Control de la Hormiga Colorada. Carta Informativa 27: 4.

509.* Anon. (CI). 1988. Crianza de Perros para de Chanchos. Carta Informativa 26: 7.

510.* Anon. (CI). 1988. Cronología. Carta Informativa 26: 2.

511.* Anon. (CI). 1988. Curso de Ecología de Aves Terrestres. Carta Informativa 25: 4.

512.* Anon. (CI). 1988. Curso de Guías Naturalistas. Carta Informativa 27: 3.

513.* Anon. (CI). 1988. Datos Meteorológicos en Santa Cruz. Carta Informativa 24: 4.

514.* Anon. (CI). 1988. Derrame de Combustible en las Aguas de Galápagos. Carta Informativa 26: 6.

515.* Anon. (CI). 1988. Editorial. Carta Informativa 26: 2.

516.* Anon. (CI). 1988. El Director en Argentina. Carta Informativa 27: 5.

517.* Anon. (CI). 1988. Estado de los Garrapateros Introducidos. Carta Informativa 27: 4.

518.* Anon. (CI). 1988. Estudio Post-Incenido en Isla Isabela. Carta Informativa 25: 3.

519.* Anon. (CI). 1988. Fernandina: Una Erupción Anunciada. Carta Informativa 27: 1.

520.* Anon. (CI). 1988. Galápagos del Sur de Isabela. Carta Informativa 24: 3.

521.* Anon. (CI). 1988. Galápagos Sólo Hay Uno: Ayúdanos a Conservarlo para el Futuro. Carta Informativa 27: 4.

522.* Anon. (CI). 1988. Gatos Cimarrónes en Punta Nuñez. Carta Informativa 25: 3.

523.* Anon. (CI). 1988. Grupos de Trabajo: y Conclusiones. Carta Informativa 26: 4.

524.* Anon. (CI). 1988. Homenaje al Personal de la ECChD. Carta Informativa 24: 1.

525.* Anon. (CI). 1988. II Feria Exposición Nacional de Artesanías. Carta Informativa 27: 5.

526.* Anon. (CI). 1988. Inauguración de Taller. Carta Informativa 26: 3.

527.* Anon. (CI). 1988. Intensidad de Uso del Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 24: 6.

528.* Anon. (CI). 1988. Introducción. Carta Informativa 26: 1.

529.* Anon. (CI). 1988. L*Lantana camara* en Santa Cruz. Carta Informativa 25: 3.

530.* Anon. (CI). 1988. Medalla de Oro. Carta Informativa 26: 6.

531.* Anon. (CI). 1988. Mejoramiento Genético del Ganado en Galápagos. Carta Informativa 24: 5.

532.* Anon. (CI). 1988. Nuevo Personal en la ECChD. Carta Informativa 27: 6.

533.* Anon. (CI). 1988. Nuevo Personal. Carta Informativa 26: 8.

534.* Anon. (CI). 1988. Premiación a Guardaparques. Carta Informativa 24: 2.

535.* Anon. (CI). 1988. Premio Nacional de Conservación. Carta Informativa 27: 5.

536.* Anon. (CI). 1988. Presente y Futuro de la Fundación Charles Darwin: Seminario-Taller Efectuado en Cotacachi. Carta Informativa 27: 2.

537.* Anon. (CI). 1988. Prof. Irenäus Eibl-Eibesfeldt. Carta Informativa 26: 5.

538.* Anon. (CI). 1988. Protección de Galapaguitos en Pinzón. Carta Informativa 25: 2.

539.* Anon. (CI). 1988. Protección del Pata Pegada en Floreana. Carta Informativa 24: 3.

540.* Anon. (CI). 1988. Taller de Herpetología. Carta Informativa 25: 5.

541.* Anon. (CI). 1988. Turismo en Galápagos. Carta Informativa 24: 6.

542.* Anon. (CI). 1988. Viajes de Campo a la Reserva Venecia y Cerro Dragón. Carta Informativa 26: 4.

543.* Anon. (CI). 1988. Visita del Principe Felipe a Galápagos. Carta Informativa 24: 2.

544.* Anon. (CI). 1988. Visitantes Ilustres. Carta Informativa 25: 6.

545.* Anon. (CI). 1988. Visitantes. Carta Informativa 24: 7.

546.* Anon. (CI). 1988. Visitantes. Carta Informativa 27: 6.

547.* Anon. (CI). 1988. Y.....Galápagos Tembló. Carta Informativa 25: 4.

548.* Anon. (CI). 1989. Actividades de Aniversario. Carta Informativa 28: 15.

549.* Anon. (CI). 1989. Actividades de Educación Ambiental en Isabela. Carta Informativa 29: 11-12.

550.* Anon. (CI). 1989. Cambio de Director en la ECChD. Carta Informativa 28: 16.

551.* Anon. (CI). 1989. Capacitación de Guías Locales en Idioma Inglés. Carta Informativa 28: 10.

552.* Anon. (CI). 1989. Censo de Flamencos. Carta Informativa 28: 15.

553.* Anon. (CI). 1989. Curso de Guías Auxiliares en San Cristóbal. Carta Informativa 28: 15.

554.* Anon. (CI). 1989. Curso de Guías en San Cristóbal. Carta Informativa 29: 14.

555.* Anon. (CI). 1989. Don Guillermo y Doña Zóila. Carta Informativa 29: 12.

556.* Anon. (CI). 1989. Donación Japonesa. Carta Informativa 29: 13.

557.* Anon. (CI). 1989. El Nuevo Director. Carta Informativa 28: 16.

558.* Anon. (CI). 1989. Estudiantes Universitarios Terminan sus Investigaciones de Tesis en Galápagos. Carta Informativa 29: 12.

559.* Anon. (CI). 1989. Fruto del Empeño: Nuevo Edificio en San Cristóbal. Carta Informativa 28: 9.

560.* Anon. (CI). 1989. Investigadora de la ECChD Recibe Beca del Gobierno Austriaco. Carta Informativa 28: 7.

561.* Anon. (CI). 1989. Jornadas de Biología. Carta Informativa 28: 4.

562.* Anon. (CI). 1989. Los Petreles Pata Pegada en la Isla Floreana. Carta Informativa 29: 7.

563.* Anon. (CI). 1989. Monitoría del Uso del Parque Nacional. Carta Informativa 29: 10.

564.* Anon. (CI). 1989. Oficiales de la FChD Visitaron Galápagos. Carta Informativa 29: 12-13.

565.* Anon. (CI). 1989. Primer Encuentro Nacional de Ex-becarios y Ex-asistentes. Carta Informativa 28: 9.

566.* Anon. (CI). 1989. Resumen de Tesis. Carta Informativa 28: 7.

567.* Anon. (CI). 1989. Reunión de la Fundación Charles Darwin en Galápagos. Carta Informativa 29: 13.

568.* Anon. (CI). 1989. Roberto Schiess. Carta Informativa 29: 11-12.

569.* Anon. (CI). 1989. Taller Internacional sobre Investigación en Areas Silvestres Protegidas. Carta Informativa 28: 15.

570.* Anon. (CI). 1989. Visión Interinstitucional de la Problemática Actual de Galápagos. Carta Informativa 29: 10.

571.* Anon. (CI). 1990. Botes para Patrullaje en el Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 30: 5.

572.* Anon. (CI). 1990. Jornadas de Biología. Carta Informativa 30: 6.

573.* Anon. (CI). 1990. Visitantes Ilustres. Carta Informativa 30: 4.

574.* Anon. (CI). 1991. Beca Smithsoniana. Carta Informativa 32: 11.

575.* Anon. (CI). 1991. Capacitación. Carta Informativa 32: 5.

576.* Anon. (CI). 1991. Entrenamiento en el Instituto Smithsoniano. Carta Informativa 32: 9.

577.* Anon. (CI). 1991. Estudio del Cormorán No Volador. Carta Informativa 31: 5.

578.* Anon. (CI). 1991. II Congreso Latinoamericano de Herpetología. Carta Informativa 32: 11.

579.* Anon. (CI). 1991. Nuevo Jefe del Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 33: 5.

580.* Anon. (CI). 1991. Nuevo Subdirector en la ECChD. Carta Informativa 32: 5.

581.* Anon. (CI). 1991. Profesional que Retorna. Carta Informativa 31: 2.

582.* Anon. (CI). 1992. Cambio de Director en la ECChD . Carta Informativa 34: 8.

583.* Anon. (CONADE). 1988. Plan Maestro de Desarrollo Conservacionista de la Provincia de Galápagos Vol. 1. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Quito: 1-56.

584.* Anon. (CONADE). 1988. Plan Maestro de Desarrollo Conservacionista de la Provincia de Galápagos Vol. 2. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Quito: 1-214.

585.* Anon. (CONADE). 1988. Plan Maestro de Desarrollo Conservacionista de la Provincia de Galápagos Vol. 3. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Quito: 1-321.

586.* Anon. (CONADE). 1988. Plan Maestro de Desarrollo Conservacionista de la Provincia de Galápagos Vol. 4. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Quito: 1-141.

587.* Anon. (CONADE). 1988. Plan Maestro de Desarrollo Conservacionista de la Provincia de Galápagos Vol. 5. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Quito: 1-407.

588. Anon. (CONADE). 1988. VII Seminario de Planificación. Plan Maestro de Desarrollo Conservacionista de la Provincia de Galápagos. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Quito: 1-448.

589.* Anon. (CONADE). 1989. El Plan Maestro de Desarrollo Conservacionista de la Provincia de Galápagos. Trama (Quito) 49: 10-12.

590.* Anon. (CONADE). 1989. Seminario sobre el Plan Maestro de Desarrollo Conservacionista de la Provincia de Galápagos. Trama (Quito) 49: 58-61.

591.* Anon. (CONADE). 1991. Agenda de Seminario-Taller sobre Plan de Manejo Turístico y Ecológico de Galápagos, con Participación del Dr. Carlos Matus 2 al 5 de Nov. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Quito: 1-27.

592. Anon. (DITURIS). 1984. Plan Galápagos. Rev. Ecuatorial, Ecología y Turismo (Quito) 17: 29.

593.* Anon. (ECChD) 1993. Visitantes y Eventos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 207-219.

594.* Anon. (ECChD). 1977. Síntesis de Contextos y Evaluación de la ECChD. Report, CDRS Library: 1-5.

595.* Anon. (ECChD). 1981. Programa de Becas de la Estación Científica Charles Darwin para las Unversidades Ecuatorianas. ECChD, 1981 Informe Anual: 241-247.

596.* Anon. (ECChD). 1981. Visitantes y Eventos en la Estación Científica Charles Darwin en 1981. ECChD, 1981 Informe Anual: 1-5.

597.* Anon. (ECChD). 1982. Informe de la Estación Científica Charles Darwin al I. Concejo Municipal sobre las Playas del Norte de Santa Cruz. ECChD, 1982 Informe Anual: 230-235.

598.* Anon. (ECChD). 1982. Informe del Proyecto Coordinado para la Eliminación de Plagas Presentado al Centro Agrícola del Canton Santa Cruz. ECChD, 1982 Informe Anual: 240-244.

599.* Anon. (ECChD). 1982. Visitantes y Eventos en la Estación Durante 1982. ECChD, 1982 Informe Anual: 387-394.

600.* Anon. (ECChD). 1983. La Energía en Galápagos; Problemas y Alternativas. ECChD, Programa de Educ. Ambiental: 1-19.

601.* Anon. (ECChD). 1988. Renacer: Aprendamos Jugando. ECChD, Renacer Club Conservacionista. Puerto Ayora: 1-18.

602.* Anon. (ECChD). 1993. Renacer, Club Conservacionista. ECChD, Area de Educación Ambiental: 1-26.

603.* Anon. (ECChD). 1994. Galápagos- Nuestras Islas. FChD, Quito: 1-136.

604.* Anon. (FChD). 1980. 20 Años de Conservación en Galápagos: Evaluación, Lecciones y Prioridades Futuras. FChD, Quito: 1-54.

605. Anon. (FChD). 1985. Reunión 45a. del Consejo Ejecutivo de la Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos. FChD, Quito: 1-17.

606. Anon. (FChD). 1987. Acta de la 49a. Reunión del Consejo Ejecutivo de la Fundación Charles Darwin para las Islas Galapágos. FChD, Quito: 1-10.

607. Anon. (FChD). 1987. Informe de Actividades, agosto 1986 - marzo 1987. FChD, Quito: 1-7.

608. Anon. (FChD). 1991. Nuevos Estatutos, Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos, Organización Internacional con Propósito Científico con sede en Bruselas. FChD, Quito: 1-21.

609.* Anon. (FChD). 1991. Presente y Futuro de la Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos: Un marco conceptual para los próximos 25 años. FChD, Quito: 1-47.

610. Anon. (FChD). 1993. Evaluación de la Pesquería de Pepinos de Mar en las Islas Galápagos, Ecuador. FChD, Quito: 1-25.

611.* Anon. (FChD). 1993. Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos; Presente y Futuro. FChD, Quito: 1-32.

612. Anon. (FChD/INEFAN). 1993. Memorias: Taller de Planificación Inicial para los Tres Centros de Visitantes del Parque Nacional Galápagos. FChD, INEFAN, Informe no publicado, Quito: 1-18.

613. Anon. (Foreign Office). 1920. Great Britain Handbooks prepared under direction of Historical Section. Nos. 140 and 143, Galápagos and Juan Fernández Islands. London: 1-60.

614.* Anon. (GB). 1992. Andazia's Smart Art with Heart Helps the Darwin Foundation. Galápagos Bull. (Spring): 4.

615.* Anon. (GB). 1992. Noticias: a Volunteer Production. Galápagos Bull. (Spring): 3.

616.* Anon. (GB). 1992. Special Acts of Kindness, Volunteer Kudos. Galápagos Bull. (Fall): 5.

617.* Anon. (GB). 1993. ANDAZIA International Galápagos Series, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Fall): 7.

618.* Anon. (GB). 1993. Bequests Help Conservation at the Station, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Fall): 7

619.* Anon. (GB). 1993. Darwin on CD-ROM. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 6.

620.* Anon. (GB). 1993. Darwin Station Mini-Campaigns, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 5.

621.* Anon. (GB). 1993. Galápagos Books, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Fall): 6.

622.* Anon. (GB). 1993. Galápagos Video Tape Series, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Fall): 7.

623.* Anon. (GB). 1993. Our Favourite Galápagos Animals, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Fall): 6.

624.* Anon. (GB). 1993. Pepinos del Mar Update, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Fall): 6.

625.* Anon. (GB). 1993. Shark Fin Exploitation Update/Patrol Boat, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 5.

626.* Anon. (GB). 1993. Station Fire Destroys Radio, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Fall): 7.

627.* Anon. (GB). 1993. Station Library Needs Your Help, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 5.

628.* Anon. (GB). 1993. Station Wish List, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Fall): 7.

629.* Anon. (GB). 1993. Thanks to Our Friends of Galápagos, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 5.

630.* Anon. (GB). 1993. Turtle and Tortoise Clubs to the Rescue, Notes from the Station. Galápagos Bull. (Fall): 7.

631.* Anon. (GB). 1994. Another Introduced Wasp in Galápagos. Galápagos Bull. (Fall): 2.

632.* Anon. (GB). 1994. Beak of the Finch. (Book Review). Galápagos Bull. (Fall): 9.

633.* Anon. (GB). 1994. Marine Resources Reserve Update. Galápagos Bull. (Fall): 9-10.

634.* Anon. (GB). 1994. Riverside School to the Rescue. Galápagos Bull. (Fall): 10.

635.* Anon. (GB). 1994. Swiss, UK. Friends of Galápagos. Galápagos Bull. (Fall): 9.

636.* Anon. (GB). 1994. The Charles Darwin Research Station Celebrates its 30th Anniversary. Galápagos Bull. (Fall): 1.

637.* Anon. (GB). 1994. Tortoise Deaths on Isabela. Galápagos Bull. (Fall): 9.

638.* Anon. (GB). 1994. Visiting Scientists and Research in Galápagos. Galápagos Bull. (Fall): 2.

639.* Anon. (GB). 1995. Biology in Confusion: The Fernandina Eruption. Galápagos Bull. (Spring): 3.

640.* Anon. (GB). 1995. Sea Cucumber Update. Galápagos Bull. (Spring): 1-2

641.* Anon. (GB). 1995. Tortoise Conservation Crisis. Galápagos Bull. (Spring): 2, 4.

642.* Anon. (INEC) 1982. III Censo de Vivienda; Resultados Definitivos, Galápagos. Oficina de Los Censos Nacionales, Quito: 1-236.

643.* Anon. (INEC) 1982. IV Censo de Población; Resultados Definitivos, Galápagos. Oficina de Los Censos Nacionales, Quito: 1-504.

644.* Anon. (INEC) 1991. V. Censo de la Población y IV. de Vivienda 1990. Resultados Definitivos, Provincia de Galápagos: Población. Oficina de Los Censos Nacionales, Quito: 1-143.

645. Anon. (INEC) 1992. V. Censo de Población y IV. De Vivienda. Provincia de Galápagos: Análisis de los Resultados Definitivos. Oficina de Los Censos Nacionales, Quito: 1-50.

646. Anon. (INEFAN). 1994. Actividades en el Parque Nacional Galápagos y en la Reserva de Recursos Marinos de Galápagos. En Plan Maestro Protección Biodiversidad Mediante el Fortalecimiento del Sist. Nac. Areas Protegidas, Proyecto GEF-Ecuador, Quito: 67-86.

647. Anon. (INEFAN). 1995. Estadísticas Socio-Económicas, Cantón San Cristóbal, Galápagos. INEFAN, Quito: 1-161.

648. Anon. (INGALA). 1980. Breve Informe de Actividades, Julio a Noviembre de 1980. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos: 1-143.

649.* Anon. (INGALA). 1981. Galápagos. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos: 1-35.

650. Anon. (INGALA). 1981. Indicadores Regionales, Galápagos Inst. Nac. Galápagos: 1-110.

651. Anon. (INGALA). 1983. Presente y Futuro de la Estación Charles Darwin. Memoria, Mesa Redonda, Realizada Abril 1983, Casa de Cultura, Quito: 1-49.

652. Anon. (INGALA). 1986. Informe Presupuestario General. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos: 1-115.

653.* Anon. (INGALA). 1987. Indicadores Regionales, Provincia de Galápagos. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos: 1-123.

654.* Anon. (INGALA). 1987. Indicadores Regionales; Provincia de Galápagos (Edición Provisional). Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos: 1-86.

655.* Anon. (INGALA). 1987. Plan Maestro de Desarrollo Social y Conservación de La Provincia de Galápagos, Diagnóstico de la Región. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos: 1-214.

656.* Anon. (INGALA). 1989. Galápagos, Breve Diagnóstico Regional. Trama (Quito) 49: 8-9.

657. Anon. (INGALA). 1991. Cronología del Proyecto Fotovoltáico para las Islas Galápagos. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Informe, Quito.

658.* Anon. (INGALA). 1994. Informe de Labores, Año 1993; Gerencia General. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos: 1-22.

659.* Anon. (INOCAR). 1987. Boletín Informativo de Condiciones Oceanográficas. INOCAR, Guayaquil 3: 1-3.

660.* Anon. (INOCAR). 1992. Atlas Meteorológico del Mar Ecuatoriano 1971-1991. INOCAR, Armada del Ecuador, Guayaquil.: 1-24.

661.* Anon. (INOCAR). 1993. La Cartografía Histórica del Golfo de Guayaquil y de las Islas Galápagos. INOCAR, Armada del Ecuador, Guayaquil (Feb): 1-39.

662.* Anon. (IUCN). 1975. Galapagos Marine Iguana, *Amblyrhynchus cristatus* Bell, 1825 IUCN Red Data Book.

663. Anon. (JNP). 1950. I Censo de Población. Junta Nac. Planificación, República del Ecuador.

664. Anon. (JNP). 1962. II Censo de Población; Resultados Definitivos, Galápagos. Junta Nac. Planificación, República del Ecuador: 211-256.

665.* Anon. (JNP). 1974. III Censo de Población; Resultados Definitivos, Galápagos. Junta Nac. Planificación, República del Ecuador: 1-393.

666. Anon. (JNP). 1975. Plan de Conservación y Desarrollo Selectivo de la Provincia de Galápagos. Junta Nac. Planificación, Quito: 1-261.

667. Anon. (MAG). 1973. Recursos del Archipiélago de Colón Estado Actual de Aprovechamiento y Posibililidades de Desarrollo. Ministerio de Agricultura y Ganadería, Quito: 1-146.

668.* Anon. (MAG). 1977. Recopilación de Leyes de Parque Nacionales, Reservas y Conservación de Flora y Fauna Silvestres del Ecuador 1926-1977. Ministerio de Agricultura y Ganadería, Quito: 1-134.

669.* Anon. (MAG). 1995. Sanidad y Cuarentena Agropecuaria y de Areas Naturales para las Islas Galápagos: Memorias del Primer Seminario Taller. Ministerio de Agricultura y Ganadería, Quito: 1-79.

670. Anon. (MAG/SPNG). 1980. Información para Guías Turísticos - A Guide's Guide to the Visitor Sites, Parque Nacional Galápagos. Ministerio de Agricultura y Ganadería, Quito: 1-62.

671.* Anon. (NG). 1963. Amenagement d'une reserve de tortutes dans l'ouest de Santa Cruz. Noticias de Galápagos 2: 17.

672.* Anon. (NG). 1963. Chercheurs ayant travaillé à la Station Charles Darwin, Galápagos, au cours de l'annee. Noticias de Galápagos 1: 15.

673.* Anon. (NG). 1963. Conferences sur les Galápagos a l'University de California. Noticias de Galápagos 2: 18-19.

674.* Anon. (NG). 1963. David Snow, Directeur de la Station Charles Darwin. Noticias de Galápagos 1: 15.

675.* Anon. (NG). 1963. Le Beagle II, bateau de la Station de Recherches Charles Darwin aux Galápagos. Noticias de Galápagos 2: 3.

676.* Anon. (NG). 1963. Project de recherches pedologiques du Dr. J. Laruelle. Nouvelles Breves. Noticias de Galápagos 2: 17-18.

677.* Anon. (NG). 1963. Subvention du Gouvernement Francais. Nouvelles Breves. Noticias de Galápagos 1: 15.

678.* Anon. (NG). 1963. Un boursier de la Fondation aux Galápagos. Nouvelles Breves. Noticias de Galápagos 2: 18.

679.* Anon. (NG). 1964. Arrivee du Beagle II aux Galápagos, Notes Breves. Noticias de Galápagos 3: 20.

680.* Anon. (NG). 1964. Le President Victor Van Straelen 1889-1964. Noticias de Galápagos 3: 1-3.

681.* Anon. (NG). 1964. Recherches du Dr. Nelson sur les Fous et les Fregates, Notes Breves. Noticias de Galápagos 4: 20.

682.* Anon. (NG). 1968. Fernandina Volcanic Eruption. Noticias de Galápagos 12: 5-7.

683.* Anon. (NG). 1968. Isabela Island Eruption. Noticias de Galápagos 12: 3-5.

684.* Anon. (NG). 1969. Estudios Científicos en las Islas Galápagos. Noticias de Galápagos 13: 24-31.

685.* Anon. (NG). 1969. Scientific Programme of the Charles Darwin Foundation. Noticias de Galápagos 14: 13-21.

686.* Anon. (NG). 1970. News From the Charles Darwin Research Station, Galápagos. Noticias de Galápagos 15/16: 14-17.

687.* Anon. (NG). 1971. A Ten Year Projection of Activities of the Charles Darwin Foundation. Noticias de Galápagos 17: 19-21.

688.* Anon. (NG). 1972. Informe: Sobre un Viaje a las Islas Galápagos en el Período del 15 de Octubre de 1971 al 4 de Noviembre del mismo Año. Noticias de Galápagos 19/20: 16-20.

689.* Anon. (NG). 1972. News from the Charles Darwin Research Station, Galápagos. Noticias de Galápagos 19/20: 21-32.

690.* Anon. (NG). 1973. News from the Charles Darwin Research Station, Galápagos: Conservation and Scientific Report, July 1972. Noticias de Galápagos 21: 38-41.

691.* Anon. (NG). 1974. A New Director of the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 22: 25.

692.* Anon. (NG). 1974. Galápagos Science Conference. Noticias de Galápagos 22: 14-19.

693.* Anon. (NG). 1974. Galápagos: A New Province. Noticias de Galápagos 22: 21.

694.* Anon. (NG). 1974. Giant Tortoise Breeding at the Darwin Station. Noticias de Galápagos 22: 20.

695.* Anon. (NG). 1974. Inter-Ministerial Study Group. Noticias de Galápagos 22: 21.

696.* Anon. (NG). 1974. President's Visit to the Station. Noticias de Galápagos 22: 21.

697.* Anon. (NG). 1974. Rat Control. Noticias de Galápagos 22: 21-22.

698.* Anon. (NG). 1974. Symposium on the Galápagos Archipelago. Noticias de Galápagos 22: 6-10.

699.* Anon. (NG). 1974. Visitors to the National Park and Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 22: 23-24.

700.* Anon. (NG). 1975. CDRS Herbarium. Noticias de Galápagos 23: 2.

701.* Anon. (NG). 1975. Galápagos Information Centre. Noticias de Galápagos 23: 3.

702.* Anon. (NG). 1975. Giant Tortoises. Noticias de Galápagos 23: 1.

703.* Anon. (NG). 1975. National Park Boundaries. Noticias de Galápagos 23: 2.

704.* Anon. (NG). 1975. Nombres y Títulos de los Empleados de la Estación Biológica Charles Darwin. Noticias de Galápagos 23: 6.

705.* Anon. (NG). 1975. Oceanographic Monitoring. Noticias de Galápagos 23: 2-3.

706.* Anon. (NG). 1975. Presidential Visit. Noticias de Galápagos 23: 1.

707.* Anon. (NG). 1975. Publications in Spanish. Noticias de Galápagos 23: 2.

708.* Anon. (NG). 1975. Research Priorities. Noticias de Galápagos 23: 16-25.

709.* Anon. (NG). 1975. Royal Honeymoon. Noticias de Galápagos 23: 1.

710.* Anon. (NG). 1975. Scientists Please Note. Noticias de Galápagos 23: 3.

711.* Anon. (NG). 1975. The Master Plan. Noticias de Galápagos 23: 9-12.

712.* Anon. (NG). 1975. The Sea Lion Epidemic. Noticias de Galápagos 23: 3.

713.* Anon. (NG). 1976. A Brussels Seminar. Noticias de Galápagos 24: 17-21.

714.* Anon. (NG). 1976. CDF Council Member Honoured. Noticias de Galápagos 24: 3.

715.* Anon. (NG). 1976. Course for Tourist Guides. Noticias de Galápagos 24: 2.

716.* Anon. (NG). 1976. Courses for Wardens and Guides. Noticias de Galápagos 25: 4.

717.* Anon. (NG). 1976. Extracts from the Presidents Notebook. Noticias de Galápagos 24: 2.

718.* Anon. (NG). 1976. Fire Ants. Noticias de Galápagos 25: 3.

719.* Anon. (NG). 1976. Goat Problems on Española and Santiago. Noticias de Galápagos 24: 1.

720.* Anon. (NG). 1976. Land Snail. Noticias de Galápagos 25: 3.

721.* Anon. (NG). 1976. New Head of the National Park. Noticias de Galápagos 24: 1.

722.* Anon. (NG). 1976. Protecting the Galápagos Flora. Noticias de Galápagos 25: 3-4.

723.* Anon. (NG). 1976. Sea Lions and Fur Seals. Noticias de Galápagos 25: 2-3.

724.* Anon. (NG). 1976. The Hawaiian (or Dark-Rumped) Petrel. Noticias de Galápagos 25: 3.

725.* Anon. (NG). 1976. The Pacific Green Sea Turtle. Noticias de Galápagos 25: 2.

726.* Anon. (NG). 1976. Tortoises, Iguanas and the Menace of Feral Dogs. Noticias de Galápagos 25: 1-2.

727.* Anon. (NG). 1976. Tourist Impact. Noticias de Galápagos 24: 1-2.

728.* Anon. (NG). 1977. Extracts from the President's Notebook. Noticias de Galápagos 26: 4-5.

729.* Anon. (NG). 1977. Fur Seals. Noticias de Galápagos 26: 2.

730.* Anon. (NG). 1977. Marine Biology and Oceanography. Noticias de Galápagos 26: 3-4.

731.* Anon. (NG). 1977. Preserving the Threatened Land Iguanas. Noticias de Galápagos 26: 1-2.

732.* Anon. (NG). 1977. The Control of Feral Introduced Mammals. Noticias de Galápagos 26: 1.

733.* Anon. (NG). 1977. The Pacific Green Sea Turtle. Noticias de Galápagos 26: 2-3.

734.* Anon. (NG). 1977. Whales. Noticias de Galápagos 26: 3.

735.* Anon. (NG). 1978. A Change of Directors. Noticias de Galápagos 27: 4-5.

736.* Anon. (NG). 1978. Breeding Failure of the Fernandina Pelicans. Noticias de Galápagos 27: 4.

737.* Anon. (NG). 1978. Colaboration in Marine Research. Noticias de Galápagos 28: 2-3.

738.* Anon. (NG). 1978. Courses in Conservation. Noticias de Galápagos 27: 3-4.

739.* Anon. (NG). 1978. Fire Ants. Noticias de Galápagos 27: 3.

740.* Anon. (NG). 1978. Frigate Birds on San Cristóbal. Noticias de Galápagos 28: 3.

741.* Anon. (NG). 1978. Giant Tortoises: The Return of the Natives. Noticias de Galápagos 27: 3.

742.* Anon. (NG). 1978. Ministerial Visit. Noticias de Galápagos 27: 1.

743.* Anon. (NG). 1978. Patrol Boats for the National Park. Noticias de Galápagos 27: 2.

744.* Anon. (NG). 1978. Protection of Endemic Plants. Noticias de Galápagos 28: 2.

745.* Anon. (NG). 1978. Rediscovery of a Giant Sea Star. Noticias de Galápagos 27: 5.

746.* Anon. (NG). 1978. Rescue of the Land Iguanas. Noticias de Galápagos 27: 1-2.

747.* Anon. (NG). 1978. Saving the Land Iguanas. Noticias de Galápagos 28: 1-2.

748.* Anon. (NG). 1978. Scientists at the Research Station in 1977. Noticias de Galápagos 27: 7-12.

749.* Anon. (NG). 1978. The Control of Introduced Mammals. Noticias de Galápagos 28: 2.

750.* Anon. (NG). 1978. The Future Galápagos Marine Park. Noticias de Galápagos 28: 3.

751.* Anon. (NG). 1978. The New Director. Noticias de Galápagos 28: 1.

752.* Anon. (NG). 1978. Visitors to the Station During the First Quarter of 1978. Noticias de Galápagos 28: 1.

753.* Anon. (NG). 1979. A New Assistant Director. Noticias de Galápagos 29: 5.

754.* Anon. (NG). 1979. Captive Breeding of Giant Tortoises. Noticias de Galápagos 30: 1.

755.* Anon. (NG). 1979. Control of Introduced Species. Noticias de Galápagos 29: 2.

756.* Anon. (NG). 1979. Galápagos Islands Symposium. Noticias de Galápagos 30: 3-4.

757.* Anon. (NG). 1979. Marine Mammals. Noticias de Galápagos 29: 4.

758.* Anon. (NG). 1979. Marine Research. Noticias de Galápagos 29: 5.

759.* Anon. (NG). 1979. Meeting at Academy Bay. Noticias de Galápagos 29: 1.

760.* Anon. (NG). 1979. Out of Their Element. Noticias de Galápagos 30: 4.

761.* Anon. (NG). 1979. Protecting the Flora. Noticias de Galápagos 30: 1-3.

762.* Anon. (NG). 1979. Rescue of the Land Iguanas. Noticias de Galápagos 29: 1-2.

763.* Anon. (NG). 1979. Seminar in San Cristóbal. Noticias de Galápagos 29: 4.

764.* Anon. (NG). 1979. The Twentieth Anniversary. Noticias de Galápagos 30: 1.

765.* Anon. (NG). 1979. The Vice-Presidency. Noticias de Galápagos 29: 3.

766.* Anon. (NG). 1979. Two Anniversaries. Noticias de Galápagos 29: 5.

767.* Anon. (NG). 1979. Visitors to the Station - September - December 1978. Noticias de Galápagos 30: 4.

768.* Anon. (NG). 1979. Visitors to the Station- April to August 1978. Noticias de Galápagos 29: 6.

769.* Anon. (NG). 1980. A Selection of Events and Visitors During 1979. Noticias de Galápagos 31: 7-8.

770.* Anon. (NG). 1980. Appointment of a Station Director. Noticias de Galápagos 31: 6.

771.* Anon. (NG). 1980. Beagle IV. Noticias de Galápagos 32: 2.

772.* Anon. (NG). 1980. Breeding Endangered Land Iguanas. Noticias de Galápagos 32: 1.

773.* Anon. (NG). 1980. Control of Introduced Animals . Noticias de Galápagos 31: 4.

774.* Anon. (NG). 1980. Control of Introduced Mammals. Noticias de Galápagos 32: 1.

775.* Anon. (NG). 1980. Field Ecology Course. Noticias de Galápagos 32: 2.

776.* Anon. (NG). 1980. Galápagos Given World Heritage Status. Noticias de Galápagos 31: 2.

777.* Anon. (NG). 1980. Lonesome George Achieves Immortality- In Bronze. Noticias de Galápagos 32: 2-3.

778.* Anon. (NG). 1980. New Council Members. Noticias de Galápagos 31: 6.

779.* Anon. (NG). 1980. New Director for the Darwin Station. Noticias de Galápagos 32: 1.

780.* Anon. (NG). 1980. Penguins in Peril. Noticias de Galápagos 31: 5.

781.* Anon. (NG). 1980. Policies for the Next Ten Years. Noticias de Galápagos 31: 5-6.

782.* Anon. (NG). 1980. Rescue of the Land Iguanas. Noticias de Galápagos 31: 3-4.

783.* Anon. (NG). 1980. Royal Visit. Noticias de Galápagos 32: 1.

784.* Anon. (NG). 1980. The Library. Noticias de Galápagos 31: 2-3.

785.* Anon. (NG). 1980. The Twentieth Anniversary of the Charles Darwin Foundation. Noticias de Galápagos 31: 2.

786.* Anon. (NG). 1980. Visitors and Events at the Darwin Station- January to June 1980. Noticias de Galápagos 32: 4-5.

787.* Anon. (NG). 1981. A New Frigatebird Colony. Noticias de Galápagos 33: 3-4.

788.* Anon. (NG). 1981. Changes at the Darwin Station. Noticias de Galápagos 33: 1.

789.* Anon. (NG). 1981. Dedication of the Cristóbal Bonifaz Building. Noticias de Galápagos 33: 1.

790.* Anon. (NG). 1981. Environmental Education. Noticias de Galápagos 34: 1.

791.* Anon. (NG). 1981. Galápagos Exhibitions at the Smithsonian. Noticias de Galápagos 34: 20.

792.* Anon. (NG). 1981. Giant Tortoise Protection in the Field. Noticias de Galápagos 33: 1-2.

793.* Anon. (NG). 1981. Hawaiian Petrel on the Danger List. Noticias de Galápagos 34: 1-2.

794.* Anon. (NG). 1981. Honour for Former Director. Noticias de Galápagos 33: 3.

795.* Anon. (NG). 1981. The Dog Control Campaign. Noticias de Galápagos 34: 2.

796.* Anon. (NG). 1981. The Tortoise Breeding Centre. Noticias de Galápagos 33: 2.

797.* Anon. (NG). 1981. The WWF in the Galápagos. Noticias de Galápagos 34: 4-5.

798.* Anon. (NG). 1981. Visitors and Events at the Charles Darwin Reasearch Station: January- June 1981. Noticias de Galápagos 34: 2-4.

799.* Anon. (NG). 1981. Visitors and Events at the Darwin Station July- December 1980. Noticias de Galápagos 33: 4-6.

800.* Anon. (NG). 1982. Bob Silberglied Memorial. Noticias de Galápagos 36: 16.

801.* Anon. (NG). 1982. Changes of Charles Darwin Foundation Officers. Noticias de Galápagos 35: 1.

802.* Anon. (NG). 1982. Darwin Station Director's Report. Noticias de Galápagos 36: 1-2.

803.* Anon. (NG). 1982. Flamingos on Isabela. Noticias de Galápagos 35: 2.

804.* Anon. (NG). 1982. Is There a Mate for Lonesome George?. Noticias de Galápagos 35: 2.

805.* Anon. (NG). 1982. Land Iguanas Breed on Venecia. Noticias de Galápagos 36: 2-3.

806.* Anon. (NG). 1982. Outbreak of Matrimony at the Darwin Station. Noticias de Galápagos 35: 2.

807.* Anon. (NG). 1982. Release of Captive-Bred Land Iguanas. Noticias de Galápagos 36: 2.

808.* Anon. (NG). 1982. Scientific Staff. Noticias de Galápagos 35: 1.

809.* Anon. (NG). 1982. The Age of the Giant Tortoise. Noticias de Galápagos 36: 3.

810.* Anon. (NG). 1982. Training Courses for Wardens and Guides. Noticias de Galápagos 35: 1.

811.* Anon. (NG). 1982. Visitors and Events at the Charles Darwin Research Station: January-April 1982. Noticias de Galápagos 36: 3-5.

812.* Anon. (NG). 1982. Visitors and Events at the Charles Darwin Research Station: July-December 1981. Noticias de Galápagos 35: 3-5.

813.* Anon. (NG). 1982. Volunteer Observers. Noticias de Galápagos 35: 1.

814.* Anon. (NG). 1983. A Galápagos Marine Park. Noticias de Galápagos 37: 2.

815.* Anon. (NG). 1983. Can the Hawaiian Petrel be Saved? Noticias de Galápagos 37: 3.

816.* Anon. (NG). 1983. Education and Training Programmes. Noticias de Galápagos 37: 3.

817.* Anon. (NG). 1983. Planning. Noticias de Galápagos 37: 2.

818.* Anon. (NG). 1983. Presidential Visit. Noticias de Galápagos 38: 2.

819.* Anon. (NG). 1983. The Extraordinary El Niño Year. Noticias de Galápagos 38: 2.

820.* Anon. (NG). 1983. The Feral Animals on Santiago Island. Noticias de Galápagos 37: 2.

821.* Anon. (NG). 1983. The Last of the Norwegians. Noticias de Galápagos 38: 3.

822.* Anon. (NG). 1983. Visitors and Events at the Charles Darwin Station: May-October 1982. Noticias de Galápagos 37: 3-5.

823.* Anon. (NG). 1983. Visits and Events at the Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 38: 3.

824.* Anon. (NG). 1984. A Spate of Galápagos Books. Noticias de Galápagos 39: 2.

825.* Anon. (NG). 1984. A Workshop on National Parks. Noticias de Galápagos 40: 3.

826.* Anon. (NG). 1984. Auf Wiedersehen, Friedman! Noticias de Galápagos 39: 5-6.

827.* Anon. (NG). 1984. CDF Officers Decorated by the Government of Ecuador. Noticias de Galápagos 41: 4.

828.* Anon. (NG). 1984. Events and Visits at the Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 39: 6-7.

829.* Anon. (NG). 1984. Fire at the Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 40: 1.

830.* Anon. (NG). 1984. Franklin Delano Roosevelt and the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 39: 5.

831.* Anon. (NG). 1984. Galápagos Tourism. Noticias de Galápagos 39: 3.

832.* Anon. (NG). 1984. Good News About the Hood Tortoises. Noticias de Galápagos 40: 1-2.

833.* Anon. (NG). 1984. Harold Jefferson Coolidge at Eighty. Noticias de Galápagos 39: 6.

834.* Anon. (NG). 1984. International Conservation Award to Secretary Ripley. Noticias de Galápagos 40: 3.

835.* Anon. (NG). 1984. More About Those Bloodthirsty Vampire Finches. Noticias de Galápagos 39: 5.

836.* Anon. (NG). 1984. Ordeal by Fire and Water. Noticias de Galápagos 41: 1-2.

837.* Anon. (NG). 1984. Penguins, Cormorants, and Flamingos in 1984. Noticias de Galápagos 40: 2-3.

838.* Anon. (NG). 1984. President Febres Cordero Visits the Galápagos. Noticias de Galápagos 41: 1.

839.* Anon. (NG). 1984. Protecting the Hawaiian Petrel. Noticias de Galápagos 41: 3.

840.* Anon. (NG). 1984. Saving the Hawaiian Petrel. Noticias de Galápagos 39: 4.

841.* Anon. (NG). 1984. Sealion Gives Birth to Twins. Noticias de Galápagos 41: 3-4.

842.* Anon. (NG). 1984. Staff Changes. Noticias de Galápagos 41: 4.

843.* Anon. (NG). 1984. The 25th Anniversary of the Galápagos National Park. Noticias de Galápagos 40: 1.

844.* Anon. (NG). 1984. The CDRS Director in the Soviet Union. Noticias de Galápagos 39: 3.

845.* Anon. (NG). 1984. The Control of Introduced Mammals. Noticias de Galápagos 40: 1.

846.* Anon. (NG). 1984. The Endangered Land Iguanas. Noticias de Galápagos 40: 2.

847.* Anon. (NG). 1984. The Galápagos on Television. Noticias de Galápagos 39: 3.

848.* Anon. (NG). 1984. The Phenomenal El Niño. Noticias de Galápagos 39: 2-3.

849.* Anon. (NG). 1984. The Question of Re-introducing Galápagos Hawks to Certain Islands: A Clarification. Noticias de Galápagos 41: 4.

850.* Anon. (NG). 1984. Unusual Reports on the Galápagos Albatross. Noticias de Galápagos 41: 2-3.

851.* Anon. (NG). 1984. Visits and Events at the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 40: 4.

852.* Anon. (NG). 1984. Visits and Events at the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 41: 4-5.

853.* Anon. (NG). 1984. Wild Dogs and Land Iguanas. Noticias de Galápagos 39: 5.

854.* Anon. (NG). 1985. Campaign for a CDF Endowment Fund. Noticias de Galápagos 42: 5.

855.* Anon. (NG). 1985. Eternal Vigilance. Noticias de Galápagos 42: 6.

856.* Anon. (NG). 1985. One Hundred and Fifty Years Ago. Noticias de Galápagos 42: 4.

857.* Anon. (NG). 1985. The Extraordinary Consequences of the El Niño. Noticias de Galápagos 42: 5-6.

858.* Anon. (NG). 1985. The Great Fire on Isabela. Noticias de Galápagos 42: 4.

859.* Anon. (NG). 1986. A Botanical Workshop at the Darwin Station. Noticias de Galápagos 44: 6.

860.* Anon. (NG). 1986. Botany. Noticias de Galápagos 43: 5.

861.* Anon. (NG). 1986. Conservation Problems and Programmes. Noticias de Galápagos 43: 2.

862.* Anon. (NG). 1986. Galápagos Cave Faunas. Noticias de Galápagos 43: 7.

863.* Anon. (NG). 1986. Galápagos Conservationists Receive WWF Award. Noticias de Galápagos 44: 7.

864.* Anon. (NG). 1986. Joint Operational Planning. Noticias de Galápagos 44: 7.

865.* Anon. (NG). 1986. Marine Biology. Noticias de Galápagos 43: 6.

866.* Anon. (NG). 1986. President Febres Cordero Supports the CDF Endowment Fund Campaign. Noticias de Galápagos 43: 1.

867.* Anon. (NG). 1986. Proclamation of a Great Galápagos Marine Reserve. Noticias de Galápagos 44: 2-4.

868.* Anon. (NG). 1986. Rare Twin Births of Giant Tortoises. Noticias de Galápagos 43: 7.

869.* Anon. (NG). 1986. Re-opening of the Cristóbal Bonifaz Building. Noticias de Galápagos 44: 7.

870.* Anon. (NG). 1986. Recovery of the Marine Iguana Population After the El Niño Catastrophe. Noticias de Galápagos 44: 4.

871.* Anon. (NG). 1986. The Control of Introduced Mammals. Noticias de Galápagos 43: 5.

872.* Anon. (NG). 1986. The Española Tortoises: A Very Special Case. Noticias de Galápagos 44: 5.

873.* Anon. (NG). 1986. The Fire Ants. Noticias de Galápagos 43: 5.

874.* Anon. (NG). 1986. The Giant Tortoises. Noticias de Galápagos 43: 2.

875.* Anon. (NG). 1986. The Hawaiian Petrels. Noticias de Galápagos 43: 4.

876.* Anon. (NG). 1986. The Land Iguanas. Noticias de Galápagos 43: 2-3.

877.* Anon. (NG). 1986. The Penguins, Cormorants and Gulls. Noticias de Galápagos 43: 4.

878.* Anon. (NG). 1986. Visitors to the Galápagos National Park. Noticias de Galápagos 44: 7.

879.* Anon. (NG). 1986. Visits and Events at the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 43: 7-9.

880.* Anon. (NG). 1987. Experimental Plantations to Provide Building Timber. Noticias de Galápagos 45: 5.

881.* Anon. (NG). 1987. Repatriation of Captive-bred Land Iguanas. Noticias de Galápagos 45: 4.

882.* Anon. (NG). 1987. Royal Visit. Noticias de Galápagos 45: 2.

883.* Anon. (NG). 1987. The 1987 Flamingo Census. Noticias de Galápagos 45: 5.

884.* Anon. (NG). 1987. The Charles Darwin Foundation Endowment Fund. Noticias de Galápagos 45: 4.

885.* Anon. (NG). 1987. The Galápagos Marine Resourses Reserve. Noticias de Galápagos 45: 4.

886.* Anon. (NG). 1987. The Vice President of Ecuador in the Galápagos. Noticias de Galápagos 45: 3.

887.* Anon. (NG). 1987. Visitors and Events at the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 45: 5-10.

888.* Anon. (NG). 1988. Dictionaries Wanted: Used or New. Noticias de Galápagos 46: 2.

889.* Anon. (NG). 1988. El Niño Volume Available. Noticias de Galápagos 46: 2.

890.* Anon. (NG). 1988. Index to Noticias de Galápagos. Noticias de Galápagos 46: 2.

891.* Anon. (NG). 1988. International Workshops Focus on Galápagos. Noticias de Galápagos 46: 3.

892.* Anon. (NG). 1988. Ira Wiggins Dies. Noticias de Galápagos 46: 2.

893.* Anon. (NG). 1988. Loss of Beagle IV. Noticias de Galápagos 46: 3.

894.* Anon. (NG). 1988. Nominations to the Royal Society. Noticias de Galápagos 46: 2.

895.* Anon. (NG). 1988. Recent Appointments in Washington Office. Noticias de Galápagos 46: 2.

896.* Anon. (NG). 1989. A ·Rose-breasted Grosbeak in Galápagos. Noticias de Galápagos 48: 2.

897.* Anon. (NG). 1989. Beagle V: The Station's New Vessel. Noticias de Galápagos 47: 3-4.

898.* Anon. (NG). 1989. CDRS Director in Argentina. Noticias de Galápagos 47: 7.

899.* Anon. (NG). 1989. Change of Address. Noticias de Galápagos 47: 10.

900.* Anon. (NG). 1989. Children Conservationists. Noticias de Galápagos 47: 4-5.

901.* Anon. (NG). 1989. Derrame de Combustible en las Aguas de Galápagos. Noticias de Galápagos 47: 2-3.

902.* Anon. (NG). 1989. Donación Japonesa. Noticias de Galápagos 48: 2.

903.* Anon. (NG). 1989. Fruto del Empeño: Nuevos Edificio en San Cristóbal. Noticias de Galápagos 47: 6-7.

904.* Anon. (NG). 1989. Japanese Donation. Noticias de Galápagos 48: 2.

905.* Anon. (NG). 1989. New Building in Isla San Cristóbal. Noticias de Galápagos 47: 7.

906.* Anon. (NG). 1989. New Manager for the CDRS. Noticias de Galápagos 48: 2.

907.* Anon. (NG). 1989. Niños Conservacionistas. Noticias de Galápagos 47: 5-6.

908.* Anon. (NG). 1989. Nuevo Gerente en la ECChD. Noticias de Galápagos 48: 2.

909.* Anon. (NG). 1989. Oil Spill in Galápagos. Noticias de Galápagos 47: 2.

910.* Anon. (NG). 1989. Un Rose-breasted Grosbeak en Galápagos. Noticias de Galápagos 48: 2.

911.* Anon. (NG). 1989. Van Straelen Gift. Noticias de Galápagos 47: 7.

912.* Anon. (NG). 1992. Visitors and Events. Noticias de Galápagos 51: 6-10.

913.* Anon. (NG). 1993. Visitors and Events; March to September 1992. Noticias de Galápagos 52: 29-32.

914. Anon. (PNUD). 1992. Directorio de ONG'S: Organizaciones no Gubernamentales dedicadas al Desarrollo en el Ecuador. Quito: 182, 233, 203.

915.* Anon. (PNUD/FAO) 1974. Plan Maestro para la Protección y Uso del Parque Nacional Galápagos. Offset Imp. Heidelberg, Santiago de Chile: 1-91.

916. Anon. (SNMH). 1961-69. Anuario Meteorológico. Servicio Nac. de Meteorología e Hidroglogía. (Quito): 1-9.

917. Anon. (SNMH). 1962. Boletín Climatológico. Servicio Nac. de Meteorología e Hidroglogía (Quito) Nos. 1-121.

918. Anon. (SNMH). 1963-69. Anuario Hidrológico. Servicio Nac. de Meteorología e Hidroglogía (Quito) Nos. 1-7.

919.* Anon. (UNESCO). 1973. Galápagos Archipelago, a Special Case. Program Man and the Biosphere, UNESCO: 67-68.

920. Anon. (UNESCO). 1979. Memorias del Seminario Latinoamericano sobre Manejo de Parques Nacionales y Reservas Equivalentes. Parque Nacional Galápagos, UNESCO: 1-144.

921. Anon. (USGPO). 1935. Sailing Directions for South America, Vol. 3. 4th Ed., Washington, D.C., US Govt. Printing Office, Publ. No. 172-174, 1935-1941. (Editions 1-3 Have Title, South American Pilot).

922. Anon. (USGPO). 1947. Building the Navy's Bases in World War II, Vol. 2. US Govt. Printing Office, Washington, D.C.: 1-32.

923.* Aquino-Shuster, A. L., Duszynski, D. W., Snell, H. L. 1990. Three New Coccidia (Apicomplexa) from the Hood Island Lizard *Tropidurus delanonis* from the Galápagos Archipelago. J. Parasitology 76 (3): 313-318.

924.* Archibald, P. A., Bold, H. C. 1975. Notes on the Edaphic Algae of the Galapagos. Soil Sci. 120 (5): 400-402.

925. Arciniegas, G. 1978. Maravilloso Ecuador. Centro Panamericano de Estudios e Invest. Geog. (Quito): 1-220.

926.* Arcos, F. 1981. A Dense Patch of *Acartia levequei* (Copepoda, Calanoida) in Upwelled Equatorial Undercurrent Water Around the Galápagos Islands. Coastal Upwelling, Coastal and Estuarine Sciences 1: 427-432.

927. Arcos, F., Bonilla, M. A. 1989. Variación Temporal del Zooplancton de una Estación Fija en Bahía Academia (Galápagos) período 1986-1988: Su Relación con la Temperatura Superficial. Acta Oceanográfica del Pacífico (INOCAR, Guayaquil) 5(1): 12-23.

928. Arcos, F., Cepeda, F., Rodríguez, T., Villa, J. 1987. Plan de Manejo: Comisión Interinstitucional para la Elaboración del Plan de Manejo de la Reserva de Recursos Marinos de Galápagos. Informe: 1-76.

929.* Arcos, F., Cepeda, F., Rodríguez, T., Villa, J. 1989. Zonificación de la Reserva de Recursos Marinos. Trama (Quito) 49: 22.

930. Arcos, G. 1936. Aporte para la Bibliografía del Archipiélago de los Galápagos. Anales Univ. Central 56: 629-644.

931.* Arcos, L. 1975. Replicación del DNA en el Cromosoma X del Híbrido *Drosophila melanogaster* y *Drosophila simulans*. Rev. Univ. Católica (Quito) 8: 9-36.

932. Areschoug, F. W. C. 1910. Plantae (Phanerog.) Circa Quayaquil (Galápagos Islands) Coll. Virgin, Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa, 15: 115-142.

933. Arkanihamed, J. 1991. Thermoremanent Magnetization of the Oceanic Lithosphere Inferred from a Thermal Evolution Model - Implications for the Source of Marine Magnetic Anomalies. Tectonophysics 192 (1-2): 81-96.

934. Armandy, A. 1928. Le trésor des îles Galápagos. Paris: 1-256.

935.* Armas, M. 1976. Alimentación del Pichon, Efectividad y Eficacia de Cacería para los dos Sexos en una Pareja del Gavilán de Galápagos, *Buteo galapagoensis*, en la Isla Santa Fe. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-47.

936.* Armas, M., de Vries, T. 1977. Efectividad y Eficacia de Cacería de una Pareja de Gavilán *Buteo galapagoensis*. Rev. Univ. Católica (Quito) 16: 111-130.

937. Arnaud, P. H. Jr. 1970. Lists of the Scientific Publications and Insect Taxa Described by Francis Xavier Williams (1882-1967). Occas. Pap. Calif. Acad. Sci. 80: 1-33.

938.* Arnbom, T. A. 1986. Seabirds off the Galapagos Islands (Abstract). Pacific Seabird Group Bull. 13 (2): 99-100.

939.* Arnbom, T. A. 1987. Individual Identification of Sperm Whales. Rept. Intnl. Whaling Comm. 37: 201-204.

940.* Arnbom, T. A. 1987. Individual Photographic Identification: A Key to the Social Organization of Sperm Whales. M.S. Thesis, Memorial Univ., Newfoundland: 1-95.

941.* Arnbom, T. A. 1987. Sperm Whales off the Galápagos Islands. Whalewatcher (Summer): 9-12.

942. Arnbom, T. A. 1988. Structure and Behaviour of Female and Immature Male Groups near the Galápagos Islands (Abstract). Rept. Intnl. Whaling Comm. 38: 503.

943.* Arnbom, T. A., Papastavrou, V. 1988. Fish in Association with Whale Sharks *Rhiniodon typus* Near the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 46: 13-15.

944.* Arnbom, T. A., Papastavrou, V., Weilgart, L. S., Whitehead, H. 1987. Sperm Whales React to an Attack by Killer Whales. J. Mamm. 68 (2): 450-453.

945.* Arnbom, T. A., Whitehead, H. 1989. Observations on the Composition and Behaviour of Groups of Female Sperm Whales Near the Galápagos Islands. Can. J. Zool. 67 (1): 1-7.

946. Arnold, A. J., D'Escrivan, F., Parker, W. C. 1985. Predation and Avoidance Responses in the Foraminifera of the Galápagos Hydrothermal Mounds. J. Foraminiferal Res. 15 (1): 38-42.

947.* Arnold, W., Trillmich, F. 1985. Time Budget in Galápagos Fur Seal Pups: The Influence of the Mother's Presence and Absence on Pup Activity and Play. Behavior 92 (3-4): 302-321.

948.* Arntz, W. E. 1989. Resumenes Ampliados de las Charlas Introductorias. Taller Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífica Sudeste, Comisión Oceanográfica Inter-gub., Informe Reuniones 87: 5-7.

949. Aronson, J. 1991. Description and Distribution of *Acacia macracantha* Humb. et Bonpl. ex Willd. (Leguminosae, Mimosoideae) in Northern Chile. Gayana Botánica 48 (1-4): 81-87.

950.* Arosemena, A. 1989. La Especie Olvidada. Vistazo 527: 38-42.

951.* Arp, A. J., Childress, J. J. 1981. Blood Function in the Hydrothermal Vent Vestimentiferan Tube Worm. Science 213: 342-344.

952.* Arp, G. K. 1973. The Galápagos Opuntias: Another Interpretation. Noticias de Galápagos 21: 33-37.

953. Arroyo, B. 1983. El Consumo de Energía en la Provincia de Galápagos. Centro Panamericano de Estudios e Invest. Geog., Inst. Nac. de Energía, Quito: 1-29.

954. Asaedo, T. 1938. Birds of Galápagos. Botany and Zool. Tokyo 6: 75-82.

955. Asahina, S. 1961. Dragonflies Taken by Dr. Sekiguchi in the Galápagos Islands. Publ. Entomol. Lab. College Agric.· Univ. Osaka Sakai 6: 1-3.

956. Ashlock, P. D. 1967. A Generic Classification of the Orsillinae of the World. Univ. Calif. Publ. Entomol. 58: 1-82.

957.* Ashlock, P. D. 1972. The Lygaeidae of the Galápagos Islands (Hemiptera: Heteroptera). Proc. Calif. Acad. Sci. 39 (8): 87-103.

958. Ashlock, P. D., Lattin, J. D. 1963. Stridulatory Mechanisms in the Lygaeidae, with a New American Genus of Orsillinae (Hemiptera: Heteroptera). Annals Entomol. Soc. Amer. 56: 693-703.

959.* Asquith, A., Snell, H., Hoyos, M. 1989. Estructura Poblacional y Distribución Altitudinal de las Tortugas en Los Cráteres, Cerro Azul, Isla Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Info. Anual ECChD: 90-93.

960.* Asquith, A., Snell, H., Hoyos, M. 1989. Population Structure and Altitudinal Distribution of Tortoises at Los Cráteres, Cerro Azul, Isabela Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 85-88.

961. Astorga, N. 1911. Armas Vedadas. Replica a las Calumnias Contra el Sr. General Eloy Alfaro, Sobre Proyecto de Arrendamiento de Las Islas: 1-13.

962. Astudillo, C. 1982. Presencia de Charles Darwin. Bol. Info. Científicas Nacionales (Casa Cultura Ecuatoriana, Quito) 112-113: 21-36.

963. Astudillo, C. 1983. Galápagos, Laboratorio de la Ciencia. Bol. Info. Científicas Nacionales (Casa Cultura Ecuatoriana, Quito) 115: 3-12.

964.* Astudillo, C. 1986. La Estación Charles Darwin de Galápagos. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 24: 27-40.

965. Astudillo, R. 1959. Señal de Galápagos. Anales Univ. Cuenca 15 (3-4): 499-523.

966. Atcheson, R. 1970. Dream Places of the '70's: Galápagos - The Way the World Was, A Time Odyssey. Holiday Mag. 48: 52-55, 87-103.

967.* Atkinson, I. A. E. 1994. Algunas Consideraciones sobre la Cartografía y la Clasificación de la Vegetación en la Islas Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 114-131.

968. Attoh, G., Dutta, S. K. 1983. Restriction Analysis of Specific DNA Sequences of 5 Homothallic Species of Neurospora. 52nd Ann. Meet. Genetics Soc. Amer., St. Louis, MO, June 12-16: 20059.

969. Attoh, G., Dutta, S. K. 1987. A Model for the Phylogenetic Tree of Homothallic Species of Neurospora. 56th Ann. Meet. Genetics Soc. Amer., San Francisco, CA, June 13-16, Genetics 116 (1 Part 2): S17.

970.* Au, D. W. K., Perryman, W. L. 1985. Dolphin Habitats in the Eastern Tropical Pacific. Fishery Bull. 83 (4): 623-644.

971.* Aubert, M. 1977. Etude hydrobiologique des eaux et des sediments de la Región de l'archipel des Galápagos campagne du navire Shaitan. Report, CDRS Library: 1-9.

972. Aubertin, D. 1934. Revision of the Genus *Lucilia* R.-D. (Diptera, Calliphoridae). J. Linn. Soc. London Zool. 38: 389-436.

973.* Auffenberg, W. 1971. A New Fossil Tortoise, with Remarks on the Origin of South American Testudinines. Copeia 1971: 107-117.

974.* Auffenberg, W. 1977. Display Behavior in Tortoises. Amer. Zool. 17: 241-250.

975.* Augener, H. 1933. Polychaeten von den Galápagos Inseln. Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 32: 55-66.

976. Austin, W. L., Frederick, L. 1971. Wall Development and Structure in Asco Spores of Neurospora. Bull. Georgia Acad. Sci. 29 (2): 93.

977. Austin, W. L., Frederick, L., Roth, I. L. 1974. Scanning Electron Microscope Studies on Asco Spores of Homothallic Species of Neurospora. Mycologia 66 (1): 130-138.

978. Auzende, J. M, Hey, R. N., Pelletier, B., Rouland, D., LaFoy, Y., Gracia, E., Huchon, P. 1995. Propagating Rift West of the Fiji Archipelago (North Fiji Basin, SW Pacific). J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B9): 17823-17835.

979. Auzende, J. M., Hey, R., Pelletier, B., LaFoy, Y. 1993. Propagating Accretion Zone East of the North Fiji Basin Ridge (SW Pacific). Comptes Rendus de l'Acad. des Sci. Serie II 317 (5): 671-678.

980.* Avaria, S., Arcos, F., et al. 1989. Informe Grupo de Trabajo II: Fito-Zooplankton. Taller Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífica Sudeste, Comisión Oceanográfica Intergub., Informe Reuniones 87: 38-48.

981. Avila del Pozo, R. 1964. La Soberanía y Dominio que el Ecuador Ejerce sobre el Archipiélago de Colón o Galápagos. Rev. Militar (Quito) 25 (1): 10-14.

982. Ax, P. 1977. Problems of Speciation in the Interstitial Fauna of the Galápagos. Mikrofauna des Meeresbodens 61: 29-43.

983.* Ax, P. 1978. Zur Evolution der marinen Mikrofauna von Galapagos. Acad., Wiss. & Lit., Mainz 25th Ann.: 90-105.

984.* Ax, P., Ax, R. 1974. Interstitelle Fauna von Galapagos. VII. Nematoplanidae, Poly-Styliphoridae, Coelogynoporidae (Turbellaria, Proseriata). Mikrofauna des Meeresbodens 29: 611-638.

985.* Ax, P., Ax, R. 1974. Interstitielle Fauna von Galapagos. V. Otoplanidae (Turbellaria, Proseriata). Mikrofauna des Meeresbodens 27: 573-598.

986.* Ax, P., Ax, R. 1977. Interstitielle Fauna von Galapagos. XIX. Monocelididae (Turbellaria, Proseriata). Mikrofauna des Meeresbodens 64: 395-438.

987.* Ax, P., Ehlers, U. 1973. Interstitielle Fauna von Galapagos. III. Promesostominae (Turbellaria, Typhloplanoida). Mikrofauna des Meeresbodens 23: 1-16.

988.* Ax, P., Schmidt, P. 1973. Interstitielle Fauna von Galapagos. I. Einführung. Mikrofauna des Meeresbodens 20: 1-38.

989.* Ayala, J. 1979. Geología y Petrografía de la parte occidental de la Isla Española, Galápagos. Tesis de Ingeniería, Escuela Politécnica Nac., Quito: 1-66.

990.* Ayala, S. C., Hutchings, R. 1974. Hemogregarines (Protozoa, Sporozoa) as Zoogeographical Tracers of Galápagos Island Lava Lizards and Marine Iguanas. Herpetologica 30 (2): 128-132.

991.* Azzaroli, M. L. 1974. Notes on Some Echinoderms from the Galápagos Islands. Gruppo Ricerche Scientifiche e Tecniche Subacquee, Firenze: 1-8.

B

992. Baarslag, K. 1940. Islands of Adventure. Farrar & Rinehart, Inc., NY.

993. Baba, K. 1989. Chirostylid and Galatheid Crustaceans of Madagascar (Decapoda, Anomura). Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Sect. A Zool. Biol. Ecol. Anim. 11 (6): 921-976.

994. Baba, K., Haig, J. 1990. A New Species of Chirostylid Crustacean (Decapoda, Anomura) from Off the West Coast of North America. Proc. Biol. Soc. Washington 103 (4): 854-860.

995.* Baber, D. W., Hansen, M. C., Coblentz, B. E. 1986. Hallazgos Preliminares del Estudio de los Chanchos Salvajes de la Isla Santiago. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 47-49.

996.* Baber, D. W., Hansen, M. C., Coblentz, B. E. 1986. Preliminary Findings of the Feral Pig Project on Santiago Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 45-47.

997. Baber, F. 1915. Giant Tortoises from the Galapagos Islands. Smithsonian Inst. Ann. Rept.: 470-471.

998.* Bacallado, J. J., De Armas, R. 1992. Islas Galápagos: Volcán, Tierra y Mar en Evolución. Lunwerg Editores S. A., España: 1-229.

999.* Bacallado, J. J., García-Talavera, F. 1992. Resultados Científicos del Proyecto Galápagos: Patrimonio de la Humanidad. No. 0. Presentación. Museo de Ciencias Naturales, Tenerife: 1-30.

1000. Bacigalupi, R. 1931. Taxonomic Studies in *Cuphea*. Contrib. Gray Herb. 95: 3-26.

1001.* Bacon, J. P. 1977. Noteworthy Reproduction in Galápagos Tortoises at the San Diego Zoo in 1976. Turtle Hobbyist 2 (5): 3-4.

1002.* Bacon, J. P. 1978. A Tortoise Goes Home. Zoonooz 51 (2): 4-7.

1003.* Bacon, J. P. 1980. Some Observations on the Captive Management of Galápagos Tortoises. SSAR Contrib. Herp. 1: 97-113.

1004.* Bacon, J. P., Reynolds, R. P. 1982. Current Status of the Galápagos Tortoise, *Geochelone elephantopus* in Ecuador. Ann. Proc. Zool. Parks Aquar. 1982: 414-423.

1005.* Badillo, F. 1975. Estudios Citológicos de Los Cromosomas de Las Glandulas Salivales de *Chironomus*. Rev. Univ. Católica (Quito) 8: 76-118.

1006.* Badillo, F. R. 1974. Estudios Citológicos de los Cromosomas de las Glándulas Salivales de *Chironomus*. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-70.

1007. Badonnel, A. 1971. *Embidopsocus thorntoni* (Psocoptera, Liposcelidae), Nouvelle Espece de l'Archipel des Galápagos. Nouvelle Rev. Entomol. 1 (3): 325-327.

1008.* Baert, L. L. 1987. Spiders of the Galápagos Islands. Part IV. Miscellaneous Families II. Bull. Inst. R. Sci. Nat. Belg. Entomologie 57: 141-156.

1009.* Baert, L. L. 1990. Spiders of the Galápagos. Part V. Linyphiidae. Bull. Br. Arachnol. Soc. 8 (5): 129-138.

1010.* Baert, L. L. 1994. Notes on the Status of Terrestrial Arthropods in Galápagos. Noticias de Galápagos 54: 15-21.

1011.* Baert, L. L., Desender, K., Maelfait, J.-P. 1989. Arachnological and Carabidological Investigations in Galápagos During February and March 1986: A Preliminary Report. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 55-57.

1012.* Baert, L. L., Desender, K., Maelfait, J.-P. 1989. Estudio Aracnológico y Carabidológico en Galápagos Durante Febrero y Marzo de 1986: Un Informe Preliminar. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Info. Anual ECChD: 58-60.

1013.* Baert, L. L., Desender, K., Maelfait, J.-P. 1990. Estudio Aracnológico y Carabidológico en Galápagos Durante Feb. y Mar. de 1988. Informe, CDRS Library: 1-60.

1014. Baert, L. L., Desender, K., Maelfait, J.-P. 1991. Spider Communities of Isla Santa Cruz, Galápagos, Ecuador. J. Biogeography 18 (3): 333-340.

1015.* Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1982. Arachnological Survey of the Galápagos Islands. Infor. Anual 1982, ECChD: 287-289.

1016.* Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1983. Spiders of the Galápagos Islands. I. Mysmenidae (Araneae). Bull. Br. Arachnol. Soc. 6 (3): 102-108.

1017.* Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1984. Spiders from the Galápagos Islands. II. Mimetidae. Bull. Annls. Soc. r. belge Entomol. 120 (4-6): 159-162.

1018.* Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1986. A Contribution to the Knowledge of the Spider Fauna of Galápagos (Ecuador). Bull. Inst. R. Sci. Nat. Belg. Entomologie 56: 93-123.

1019.* Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1986. Spider Communities of the Galápagos Islands (Ecuador). Actas X Congr. Int. Aracnol. I: 183-188.

1020.* Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1986. Spiders from the Galápagos Islands. III. Miscellaneous Families. Bull. Br. Arachnol. Soc. 7 (2): 52-56.

1021.* Baert, L. L., Maelfait, J.-P., Desender, K. A Preliminary Study of the Spider Communities of Isla Isabela (Galápagos Archipelago, Ecuador). 0: 10-16.

1022.* Baert, L. L., Maelfait, J.-P., Desender, K. 1989. Results of the Belgian 1986-expedition: Araneae, and Provisional Checklist of the Spiders of the Galápagos Archipelago. Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Entomologie 58: 29-54.

1023.* Baert, L. L., Maelfait, J.-P., Desender, K. 1989. Results of the Belgian 1988-expedition to the Galápagos Islands. Araneae. Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Entomologie 59 : 5-22.

1024.* Baert, L., Desender, K., Maelfait, J.-P. 1993. Estudio Arachnológico y Carabidológico en Galápagos durante Febrero y Marzo de 1988. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 100-102.

1025.* Baert, L., Maelfait, J.-P. 1982. Investigación Aracnológica en las Islas Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 279-286.

1026. Bagarinao, T. 1992. Sulfide as Environmental Factor and Toxicant - Tolerance and Adaptations in Aquatic Organisms. Aquatic Toxicology 24 (1-2): 21-62.

1027.* Bailey, A. M. 1961. Dusky and Swallow-Tailed Gulls of the Galápagos Islands. Mus. Pictorial (Denver Mus. Nat. Hist.) 15: 1-32.

1028.* Bailey, A. M. 1962. Nesting of the Galápagos Penguin and the Galápagos Sooty Gull. Condor 64: 159-161.

1029. Bailey, A. M. 1970. Galápagos Islands: Narrative of the 1960 Field Trip of the Denver Museum of Natural History to the Galápagos Islands: The Enchanted Isles of Ecuador. Mus. Pictorial (Denver Mus. Nat. Hist.) 19: 1-85.

1030.* Bailey, J. H., Harris, M. P. 1968. Spirorbinae (Polychaeta: Serpulidae) of the Galapagos Islands. J. Zool. 155: 161-184.

1031.* Bailey, K. 1976. Potassium-Argon Ages from the Galápagos. Science 192: 465-467.

1032.* Bailey, K. 1982. Edades Potasio - Argón de las Islas Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 115-120.

1033. Bailey, M., Bailey, M. 1974. 117 Days Adrift. Nautical Publ. Co., Lymington, Hants: 1-192.

1034.* Bailey, S. F. 1967. A Collection of Thysanoptera from the Galápagos Islands. Pan-Pacific Entomol. 43: 203-210.

1035. Baitis, H. W. 1976. Geology, Petrography, and Petrology of Pinzón and Santiago Islands, Galápagos Archipelago. Ph.D. Thesis, Univ. Oregon.

1036.* Baitis, H. W., Swanson, F. J. 1976. Ocean Rise-Like Basalts Within the Galápagos Archipelago. Nature 259: 195-197.

1037. Baker, F. 1915. Giant Tortoises from the Galápagos Islands. Ann. Rept. Smithsonian Inst., 1914: 470-71.

1038. Baker, H. G. 1955. Self-Compatibility and Establishment After Long-Distance Dispersal. Evolution 9: 347-349.

1039. Baker, H. G. 1965. Characteristics and Modes of Origin of Weeds. In H. G. Baker and G. L. Stebbins, eds., The Genetics of Colonizing Species, Academic Press, NY.

1040. Baker, H. G. 1967. Support for Baker's Law - As a Rule. Evolution 21: 853-856.

1041. Baker, H. G., Hurd, P. D. Jr. 1968. Intrafloral Ecology. Ann. Rev. Entomol. 13: 385-414.

1042.* Baker, R. 1981. Búsqueda de los Lugares de Anidación de Patas-Pegadas en Otras Islas. En In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 75-80.

1043.* Baker, R. 1981. Breeding Distribution and Population Size of the Dark-Rumped Petrel (*Pterodroma phaeopygia*) on Santa Cruz Island, Galápagos. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 72-74.

1044.* Baker, R. 1981. Distribución y Tamaño de las Poblaciones del Pata-Pegada (*Pterodroma phaeopygia*) en la Isla Santa Cruz. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 72-74.

1045.* Baker, R. 1981. Search of Other Islands for Sites of Dark-Rumped Petrels. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 75-80.

1046.* Balázs, D. 1971. Z Wizyta Na Galápagos. Poznaj Swiat 19 (6): 11-16.

1047.* Balázs, D. 1972. Mapping of Lava Tunnels on Santa Cruz Island. Noticias de Galápagos 19/20: 10-12.

1048.* Balázs, D. 1973. Galápagos. Gondolat, Budapest: 1-214.

1049.* Balázs, D. 1975. Lava Tubes on the Galápagos Islands. NSS Bull. 37 (1): 1-4.

1050.* Balázs, D. 1993. Galápagos, az elefántlábúak szigetei. Printing Nyomdaipari, Budapest: 1-156.

1051. Balazs, G. H., Ross, E. 1974. Observations on the Basking Habit in the Captive Juvenile Pacific Green Sea Turtle. Copeia 1974 (2): 542-544.

1052. Ballard, R. D. 1982. Introduction to the Physical Setting of Deep Sea Hydrothermal Vent Fields. 148th Natl. Meet. AAAS, Washington, D.C., Jan. 3-8, 1982. AAAS Abstr. Pap. Natl. Meet. 148: 34.

1053.* Ballesteros, F. 1980. Balance to December 31st, 1979. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept., CDRS: 15-18.

1054.* Ballesteros, F. 1981. Breve Descripción del Sistema de Control Contable a 1981. 1981 Infor. Anual ECChD: 12-21.

1055.* Ballesteros, F. 1981. Estado de las Cuentas al 31 de Diciembre de 1980. En In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 23-35.

1056.* Ballesteros, F. 1981. State of CDRS Accounts to 31 December 1980. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 21.

1057.* Ballesteros, F. 1981. State of General and Bank Funds to 31 December 1980. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 22-33.

1058.* Ballesteros, N. 1984. Los Garrapateros en la Parte Alta de la Isla Santa Cruz. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-21.

1059.* Balogh, P. 1985. *Galapagacarus schatzi* new genus, new species (Acari, Oribatei). Opuscula Zoologica (Budapest) 21: 31-34.

1060.* Banfield, A. F., Behre, C. H., St Clair, D. 1956. Geology of Isabela (Albemarle) Island, Archipiélago de Colón (Galápagos). Bull. Geol. Soc. Amer. 67: 215-234.

1061.* Bangs, O. 1903. Description of a New Race of the Great Blue Heron from the Galápagos Islands. Proc. New England Zool. Club 3: 99-100.

1062. Bangs, O. 1930. Types of Birds Now in the Museum of Comparative Zoology. (*Oceanodroma castro bangsi* & *Ardea herodias cognata* of Galápagos). Bull. Mus. Comp. Zool. 70: 147-426, 172-180.

1063.* Banks, N. 1901. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-1899. V. Entomological Results. 5. Thysanura and Termitidae. Proc. Washington Acad. Sci. 3: 541-546.

1064.* Banks, N. 1924. Arachnida of the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5 (9): 93-99.

1065.* Banks, N. 1924. Neuroptera from the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5: 177-180.

1066.* Banks, N. 1931. Arachnida. Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 22: 271-278.

1067.* Banks, N., Snodgrass, R. E. 1902. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-1899. VII. ,Entomological Results (6). Arachnida. Proc. Washington Acad. Sci. 4: 49-86.

1068.* Banning, G. H., Garth, J. S. 1933. Hancock Expedition of 1933 to the Galápagos Islands. Bull. Zool. Soc. San Diego: 1-30.

1069.* Banta, W. C. 1991. The Bryozoa of the Galápagos. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 371-389.

1070.* Banta, W. C., Redden, J. C. 1990. A Checklist of the Bryozoa of the Galápagos Islands. Proc. Biol. Soc. Washington 103 (4): 789-802.

1071.* Baptista, L. F., Trail, P. W. 1988. On the Origin of Darwin's Finches. Auk 105 (4): 663-671.

1072. Baquerizo Moreno, E. 1931. Archipiélago de Colón. Guayaquil, Ecuador: 1-13.

1073.* Barber, D. W., Hansen, M. 1982. Status, Distribución, Movimientos y Control de Cerdos Ferales en la Isla Santiago. Infor. Anual 1982, ECChD: 188-190.

1074.* Barber, H. G. 1925. Hemiptera-Heteroptera from the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5: 241-254.

1075. Barber, H. G. 1934. Hemiptera-Heteroptera. Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 42: 281-289.

1076.* Barber, R. T., Chavez, F. P. 1983. Biological Consequences of El Niño. Science 222: 1203-1210.

1077. Barber, R. T., Chavez, F. P. 1991. Regulation of Primary Productivity Rate in the Equatorial Pacific. Limnol. Oceanogr. 36 (8): 1803-1815.

1078.* Barber, R. T., Kogelschatz, J. E. 1990. Nutrients and Productivity during the 1982/83 El Niño. In P. W. Glynn, ed., Global Ecological Consequences of the 1982-83 El Niño-Southern Ocillation, Elsevier Oceanography Series 52, Amsterdam: 21-53.

1079. Barber, R. T., Norton, J. 1968. Hydrography of Bahía Darwin, Isla Genovesa, Tevega Expedition 1. Tevega Expedition 17: 78-84.

1080. Barker, G. N. 1938. Third Presidential Cruise of the U.S.S. Houston. On Board the U.S.S. Houston: 1-75.

1081.* Barlow, G. W. 1972. A Paternal Role for Bulls of the Galapagos Island Sea-Lion. Evolution 26 (2): 307-308.

1082.* Barlow, G. W. 1974. Galápagos Sea-Lions Are Paternal. Evolution 28 (3): 476-478.

1083. Barlow, N. 1932. Robert Fitzroy and Charles Darwin. Cornhill Mag. (April): 493-510.

1084.* Barlow, N. 1964. Quelques detail inedits sur le sejour de Charles Darwin aut Galápagos. Noticias de Galápagos 4: 5-6.

1085. Barlow, N., ed. 1934. Charles Darwin's Diary of the Voyage of H.M.S. Beagle. Cambridge: 1-451.

1086. Barlow, N., ed. 1945. Charles Darwin and the Voyage of the Beagle, Unpublished Letters and Notebooks. Pilot Press Ltd., London: 1-279.

1087.* Barlow, T. E. 1967. The Enchanted Isles. Noticias de Galápagos 9/10: 7.

1088.* Barlow, T. E. 1967. The Research Vessel Beagle II. Noticias de Galápagos 9/10: 5-6.

1089.* Barlow, T. E. 1969. Beagle III. Noticias de Galápagos 13: 8-10.

1090.* Barlow, T. E. 1969. Galápagos Group No. 142. Galápagos Giant Tortoise-Status Survey and Establishment of Reserves in the Galápagos Islands. Yearbook WWF: 158-159.

1091.* Barlow, T. E. 1969. Visits to Ecuador and the Galápagos by Members of the Executive Council. Noticias de Galápagos 13: 3-5.

1092. Barnard, J. L. 1954. Amphipoda of the Family Ampeliscidae Collected in the Eastern Pacific by the Velero III and Velero IV. Allan Hancock Pacific Expeditions 18: 1-138.

1093. Barnard, J. L. 1960. The Amphipod Family Phoxocephalidae in the Eastern Pacific Ocean, with Analyses of Other Species and Notes for a Revision of the Family. Allan Hancock Pacific Expeditions 18: 175-375.

1094. Barnard, J. L. 1964. Marine Crustacea of the Galápagos Islands. Unpubl. Ms. (Galápagos Islands Symposium of the G.I.S.P.): 1-11.

1095. Barnard, J. L. 1967. A New Genus of Galapagoan Amphipod Inhabiting the Buccal Cavity of the Sea Turtle, *Chelonia mydas*. Proc. Symp. Crustacea, Ernakulam 1: 119-125.

1096.* Barnard, J. L. 1967. News From the Galápagos Islands. CDF Newsletter 1 (March): 1-7.

1097.* Barnard, J. L. 1976. Affinities of *Paraniphargus lelouparum* Monod, a Blind Anchialine Amphipod (Crustacea) from the Galapagos Islands. Proc. Biol. Soc. Washington 89 (36): 421-432.

1098.* Barnard, J. L. 1979. Littoral Gamaridean Amphipoda from the Gulf of California & the Galápagos Islands. Smithsonian Contrib. Zool. 271: 1-149.

1099.* Barnard, J. L. 1991. Amphipoda of the Galápagos Islands. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 193-206.

1100.* Barnett, B. D. 1981. Feral Dogs of the Galápagos Islands. 1981 Infor. Anual ECChD: 205-216.

1101.* Barnett, B. D. 1981. Los Perros Ferales en las Islas Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 204.

1102.* Barnett, B. D. 1982. A Preliminary Survey of Disease in the Dogs of Isabela. Infor. Anual 1982, ECChD: 379-385.

1103.* Barnett, B. D. 1982. Estudio Preliminar de las Enfermedades de los Perros en la Isla Isabela. Infor. Anual 1982, ECChD: 373-379.

1104.* Barnett, B. D. 1982. Feral Dogs of Southern Isabela. Noticias de Galápagos 35: 15-16.

1105.* Barnett, B. D. 1985. Chemical Vasectomy of Domestic Dogs in the Galápagos Islands, Ecuador. Theriogenology 23 (3): 499-510.

1106.* Barnett, B. D. 1985. Dogs of the Galápagos Islands: Evolution, Ecology, Impact and Control. Ph.D. Thesis, Univ. California, Davis: 1-105.

1107.* Barnett, B. D. 1985. El Gusano del Corazón del Perro (*Dirofilaria immitis*) en las Galápagos. Report, CDRS Library: 1-26.

1108.* Barnett, B. D. 1986. Control de las Poblaciones de Perros en Galápagos: Ensayos de Campo para Vasectomía Química, como Medio de Controlar la Reproducción de Perros Domésticos. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 51-52.

1109.* Barnett, B. D. 1986. Control of Dog Populations in Galápagos: Field Test of Chemical Vasectomization as a Means of Controling Reproduction in Domestic Dogs. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 49-50.

1110. Barnett, B. D. 1986. Eradication and Control of Feral and Free-Ranging Dogs in the Galapagos Islands. Proc. Vertebr. Pest Conf. 12: 358-368.

1111.* Barnett, B. D. 1986. Impact of Domestic Dog Populations in Galápagos: Distribution and Transmission of Canine Heartworm (*Dirofilaria immitis*). In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 47-49.

1112.* Barnett, B. D. 1986. Impacto de los Perros Domésticos en Galápagos: Distribución y Transmisión del Gusano del Corazón de los Caninos (*Dirofilaria immitis*). En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 49-51.

1113. Barnett, B. D. 1987. El Gusano del Corazón del Perro (*Dirofilaria immitis*) en las Islas Galápagos. Bol. Info. Científicas Nacionales (Casa de la Cultura Ecuatoriana, Quito) 120: 31-49.

1114.* Barnett, B. D., Rudd, R. L. 1983. Feral Dogs of the Galápagos Islands: Impact and Control. Int. J. Study Anim. Problems 4 (1): 44-58.

1115. Barnett, L., Freund, R., Eisenstadt, A. 1958. Darwin's World of Nature: Part II. The Enchanted Isles. Life Magazine (8 Sept.) 45: 56-76.

1116. Barnett, L., Freund, R., Eisenstadt, A. 1958. Darwin's World of Nature: Part II. The Enchanted Isles. Life Magazine en Español (6 Oct.): 56-76.

1117. Barnett, S. A., ed. 1958. A Century of Darwin. Harvard Univ. Press, Cambridge, Mass: 1-376.

1118.* Barragan, V. J. 1975. Informacion General de la Pesca y Problemática Pesquera de la Provincia de Galápagos. Inst. Nac. Pesca (Guayaquil): 1-12.

1119.* Barrera, E., Proaño, A. H., Santillán, M., Jijón, A. 1990. Estudio de Impacto Ambiental de Proyectos de Petroecuador en la Provincia de Galápagos. Petroecuador, Quito: 1-45.

1120. Barrera, I. 1955. El Archipiélago de Colón (Galápagos), Carlos Manuel Larrea. (Book Review). Bol. Acad. Nac. Hist. (Quito) 38 (91): 130-132.

1121. Barrera, R. 1911. Alla van Comprobantes. Algo mas sobre Galápagos (Acusaciones Contra el Partido Conservador). Tipografía de la Escuela de Artes y Oficios, Quito: 1-13.

1122. Barrett, I., Kume, S. 1965. Observations on Bigeye Tuna Caught in the Surface Tuna Fishery in the Eastern Pacific Ocean, 1951-1964. Calif. Fish and Game 51: 252-258.

1123.* Barrett, P. H., Gautrey, P. J., Herbert, S., Kohn, D., Smith, S.,eds. 1987. Charles Darwin's Notebooks: 1836-1844. British Mus. Nat. Hist., Cornell Univ. Press, NY: 1-747.

1124. Barrett, T. J. 1992. Mass Changes in the Galápagos Hydrothermal Mounds: Near-Axis Sediment Transformation and Mineralization. Geology 20 (12): 1075-1078.

1125. Barrett, T. J., Robertson, A. H. F. 1987. The Evolution of Low-Temperature Convection Cells Near Spreading Centers - A Mechanism for the Formation of the Galápagos Mounds and Similar Manganese Deposits - A Discussion. Economic Geology 82 (8): 2205-2208.

1126. Barrie, C. T., Gorton, M. P., Naldrett, A. J., Hart, T. R. 1991. Geochemical Constraints on the Petrogenesis of the Kamiskotia Gabbroic Complex and Related Basalts, Western Abitibi Subprovince, Ontario, Canada. Precambrian Res. 50 (3-4) : 173-199.

1127. Barrie, C. T., Ludden, J. N., Green, T. H. 1993. Geochemistry of Volcanic Rocks Associated with Cu-Zn and Ni-Cu Deposits in the Abitibi Subprovince. Economic Geol. 88 (6): 1341-1358.

1128. Barrow, J. 1836. Sketch of the Surveying Voyages of H.M.S. Adventure and Beagle, 1825-1836. J. Royal Geog. Soc. London 6: 311-343.

1129. Barrows, E. M. 1975. Territoriality in Male Bees (Hymenoptera, Apoidea). J. New York Entomol. Soc. 83 (4): 280-281.

1130.* Barry, J. 1994. A Fire on Isabela. Galápagos Bull. (Fall): 5-6.

1131.* Barthlott, W., Porembski, S. 1994. Pflanzenwelt: Die Kakteen der Galápagos-Inseln. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 76-80.

1132.* Barthlott, W., Porembski, S. 1995. Flora: Las Cactáceae de las Islas Galápagos. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 76-80.

1133.* Bartholomew, G. A. 1966. A Field Study of Temperature Relations in the Galápagos Marine Iguanas. Copeia 1966 (2): 241-250.

1134.* Bartholomew, G. A. 1966. Interaction of Physiology and Behavior Under Natural Conditions. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P, Univ. Calif., Berkeley: 39-45.

1135.* Bartholomew, G. A. 1966. The Role of Behavior in the Temperature Regulation of the Masked Booby. Condor 68 (6): 523-535.

1136.* Bartholomew, G. A. 1978. Post-Cruise Report of the R/V Alpha Helix Expedition for the Study of Physiological and Behavioral Adaptations of the Galapagos Iguanas. Report, CDRS Library: 1-11.

1137.* Bartholomew, G. A. 1982. Estudio de Campo de las Relaciones de Temperatura en las Iguanas Marinas de Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 211-224.

1138.* Bartholomew, G. A., Bennett, A. F., Dawson, W. R. 1976. Swimming, Diving and Lactate Production of the Marine Iguana, *Amblyrhynchus cristatus*. Copeia 1976 (4): 709-720.

1139.* Bartholomew, G. A., Lasiewski, R. C. 1965. Heating and Cooling Rates, Heart Rate and Simulated Diving in the Galapagos Marine Iguana. Comp. Biochem. Physiol. 16: 573-582.

1140. Bartholomew, G. A., Vleck, D. 1979. The Relation of Oxygen Consumption to Body Size and to Heating and Cooling in the Galapagos Marine Iguana, *Amblyrhynchus cristatus*. J. Comp. Physiol. B. Biochem. Syst. Environ. Physiol. 132 (4): 285-288.

1141.* Bartram, E. B. 1933. Mosses of the Templeton Crocker Expedition Collected by John Thomas Howell and Lists of the Mosses Known from the Galapagos Islands and from Cocos Island. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (8): 75-86.

1142. Bartram, E. B. 1935. Musci: Plants of the Astor Expedition. Amer. J. Bot. 22: 221.

1143. Bartram, E. B. 1948. Mosses Collected by Dr. John Eriksson During the Swedish Albatross Expedition 1947-48. Acta Horti Gotoburgensis 18: 267.

1144. Bartram, E. B., Arnell, S. 1961. Bryophytes of the Galápagos Islands Collected Principally by Gunnar Harling in 1959. Bryologist 64: 248-250.

1145.* Bartsch, I. 1977. Interstitielle Fauna von Galapagos. XX. Halacaridae, Acari. Mikrofauna des Meeresbodens 65: 439-546.

1146. Bartsch, I. 1991. *Copidognathus papillatus* Krantz (Acari, Halacaridae) a Hydrothermal Vent Mite in the Pacific Ocean. Zool. Sci. (Tokyo) 8 (4): 789-792.

1147.* Bartsch, I., Schmidt, P. 1978. Interstitielle Fauna von Galapagos. XXII. Zur Ökologie der Halacaridae (Acari). Mikrofauna des Meeresbodens 69: 625-660.

1148. Bartsch, P. 1907. The West American Mollusks of the Genus *Triphoris* (Galápagos Islands). Smithsonian Inst. Natl. Mus. Proc. 33: 249-262.

1149. Bartsch, P. 1911. The Recent and Fossil Mollusks of the Genus *Alvania* from the West Coast of America. Smithsonian Inst. Natl. Mus. Proc. 41: 333-362.

1150. Bartsch, P. 1968. Mollusks. Dover Publications, Inc.

1151. Bartsch, P., Rehder, H. A. 1939. Mollusks Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 98: 1-18.

1152. Basilewsky, P. 1968. Les Calosomes des Isles Galápagos (Coleoptera, Carabidae). Mission Zool. Belge aux îles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup 1964-1965) 1: 179-207.

1153.* Bass, F. 1981. Programa de Monitoreo del Pata-Pegada (*Pterodroma phaeopygia*) en la Isla Santa Cruz, Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 81-86.

1154.* Bass, F. 1981. Report on the Dark-Rumped Petrel (*Pterodroma phaeopygia*) Monitoring Program on Santa Cruz Island, Galápagos, 1980. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 81-86.

1155. Bates, M. 1963. Where Winter Never Comes - An Account of Man and Nature in the Tropics. Charles Scribner's Sons, NY: 1-316.

1156. Bates, M., Humphrey, P. S. 1956. The Darwin Reader. Charles Scribner's Sons, NY.

1157. Batten, R. L. 1984. Shell Structure of the Galápagos Rift Limpet *Neomphalus fretterae* with Notes on Muscle Scars and Insertions. Amer. Mus. Novitates (2776): 1-13.

1158. Baturin, G. N., Yushina, I. G. 1991. Sources of Rare-Earth Elements in Ore Formations of the Pacific Ocean. Doklady Academii Nauk SSSR 318 (2): 418-421.

1159.* Baur, G. 1889. The Gigantic Land Tortoises of the Galapagos Islands. Amer. Nat. 23 (276): 1039-1057.

1160. Baur, G. 1890. Das Variieren der Eidechsengattung *Tropidurus* auf den Galápagos Inseln, und Bemerkungen über den Ursprung der Inselngruppe. Biol. Centralblatt 10: 475-484.

1161. Baur, G. 1891. Die Galapagoinselen. Globus, Braunschweig: 137-138.

1162.* Baur, G. 1891. General Notes: Geography and Travel. Amer. Nat. 25: 902-907.

1163. Baur, G. 1891. On the Origin of the Galápagos Islands. Amer. Nat. 25: 307-326.

1164.* Baur, G. 1891. On the Origin of the Galápagos Islands. Amer. Nat. 25: 217-229.

1165.* Baur, G. 1891. The Galápagos Islands. Amer. Antiquarian Soc. Proc. 7: 418-423.

1166. Baur, G. 1892. Ein Besuch der Galápagos Inseln. Biol. Centralblatt 12: 221-250.

1167. Baur, G. 1892. Prof. Alexander Agassiz on the Origin of the Fauna and Flora of the Galápagos Islands. Science 19: 47.

1168. Baur, G. 1892. The Date of Discovery of the Galápagos Islands. Rev. Science: 1-166.

1169. Baur, G. 1895. The Differentiation of Species on the Galápagos Islands and the Origin of the Group. Biological Lectures, Marine Biol. Lab, Woods Hole: 67-78.

1170. Baur, G. 1897. Birds of the Galápagos Archipelago: A Criticism of Mr. Robert Ridgway's Paper. Amer. Nat. 31: 777-784.

1171.* Baur, G. 1897. New Observations on the Origin of the Galápagos Islands, with Remarks on the Geological Age of the Pacific Ocean. Amer. Nat. 31 (368): 661-680.

1172.* Baur, G. 1897. New Observations on the Origin of the Galápagos Islands, with Remarks on the Geological Age of the Pacific Ocean. II. The Geographical Distribution of Different Animals in the Pacific and Indo-Pacific Oceans. Amer. Nat. 31 (370): 864-896.

1173.* Bavendam, F. 1987. The Anomalous Galápagos. Oceans 20 (6): 26-35.

1174.* Bayer, F. M. 1979. *Adelogorgia telones*, A New Species of Gorgonacean Coral (Coelenterata: Octocorallia) from the Galápagos Islands. Proc. Biol. Soc. Washington 91 (4): 1026-1036.

1175.* Beaman, K. R. 1985. Seasonal Variation in Population Location of the Galápagos Tortoise, *Geochelone elephantopus vandenburghi*, on Volcán Alcedo, Isabela Island, Galápagos Archipelago. M.A. Thesis, Loma Linda Univ., Loma Linda, CA: 1-45.

1176.* Beaman, K. R. 1988. Seasonal Variation in Population Location of the Galápagos Tortoise (*Geochelone elephantopus vandenburghi*) on Alcedo Volcano, Isabela Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 48-50.

1177.* Beaman, K. R. 1988. Variación Estaciónal en la Ubicación de las Poblaciones de Tortugas de Galápagos (*Geochelone elephantopus vandenburghi*) de Volcán Alcedo, Isla Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 49-51.

1178.* Beaman, K. R. . 1985. Bibliography of *Geochelone elephantopus*. Smithsonian Herpetological Information: 1-18.

1179.* Beaman, K. R., Harris, L. E. Jr. 1987. Observations of Population Movements in the Galápagos Giant Tortoise *Geochelone elephantopus vandenburghi*. Bull. Maryland Herp. Soc. 23 (2): 47-55.

1180.* Beate, B. 1978. Geología y Petrografía de la Isla Genovesa, Galápagos. Tesis de Ingeniería, Escuela Politécnica Nacional, Quito: 1-81.

1181. Bechtel, H. 1973. Zool Galápagos. Editions Silva, Zurich: 1-111.

1182.* Beck, R. H. 1902. A Letter from the Galápagos Expedition. Condor 4: 50-52.

1183. Beck, R. H. 1902. Carta al Editor, Escrita desde La Isla Albemarle del Archipiélago de Galápagos. Condor 4: 99.

1184.* Beck, R. H. 1902. The Wingless Cormorant of the Galápagos. Condor 4: 20-21.

1185. Beck, R. H. 1903. In the Home of the Giant Tortoise. Seventh Ann. Rept. NY Zool. Soc.: 1-17.

1186. Beck, R. H. 1904. Bird Life Among the Galápagos Islands. Condor 6: 5-11.

1187. Beck, R. H. 1907. Notes from Clipperton and Cocos Islands. Condor 9: 109-110.

1188. Becker, P. 1975. Island Colonization by Carnivorous and Herbivorous Coleoptera. J. Anim. Ecol. 44 (3): 893-906.

1189. Beckman, H. 1978. Galapagos. Oceans 11 (3): 47.

1190. Bedoya, A. 1982. Las Islas Galápagos. Bol. Acad. Nac. Hist. (Quito) 15 (139-140): 135-146.

1191.* Bedoya, A. 1989. Síntesis Histórica y Geográfica de las Islas Galápagos. Rev. Geog. (Inst. Geografico Militar) 28: 52-72.

1192. Bedoya, A., Nicanor, A. 1982. Las Islas Galápagos. Bol. Info. Científicas Nacionales (Casa Cultura Ecuatoriana, Quito) 18 (112-113): 37-49.

1193. Bedoya, E. 1973. Galápagos, Provincia Insular. Rev. Fuerzas Armadas (Quito) 47: 10-15.

1194.* Beebe, W. 1923. Galápagos Reptiles and Birds in the Zoological Park. Zool. Soc. Bull. 26: 99-106.

1195. Beebe, W. 1923. Galápagos, Isles of the Tortoises. Asia 23: 809-815.

1196.* Beebe, W. 1923. The Williams Galapagos Expedition. Zool. Soc. Bull. 26: 51-61.

1197. Beebe, W. 1923. Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5: 2-20.

1198. Beebe, W. 1924. Five Hours in the Galápagos. Zool. Soc. Bull. 27: 19-26.

1199.* Beebe, W. 1924. Galápagos: World's End. G.P. Putnam's Sons, London: 1-443.

1200.* Beebe, W. 1924. Notes on Galápagos Lepidoptera. Zoologica 5: 50-59.

1201. Beebe, W. 1924. Strangest Islands in the Seven Seas. Travel 23: 33-37.

1202. Beebe, W. 1925. Adventures in Exploration At the World's End. Mentor 13: 1-19.

1203. Beebe, W. 1925. Logging the Arcturus, a Visit to the Galápagos. Bull. NY Zool. Soc. 28: 103-116.

1204. Beebe, W. 1926. Birth of a Volcano. Ladies Home Journal 32: 237-242.

1205. Beebe, W. 1926. Birth of a Volcano; How Galápagos World's End Became World's Beginning. World Today 47: 243-257.

1206.* Beebe, W. 1926. The Arcturus Adventure. G. P. Putnam's Sons, NY: 1-439.

1207.* Beebe, W. 1926. The Arcturus Oceanographic Expedition. Zoologica 8: 1-45.

1208. Beebe, W. 1926. The Department of Tropical Research of the New York Zoological Society. Science 63: 515-516.

1209.* Beebe, W. 1928. A Volcanic Aftermath (Galápagos Islands). Bull. NY Zool. Soc. 31: 111-113.

1210. Beebe, W. 1929. Galápagos. Natur Och Kultur, Stockholm.

1211. Beebe, W. 1937. A Week in Paradise. Harper's Monthly Mag. (Oct.): 521-529.

1212. Beebe, W. 1937. Turtle Sanctuary. Harper's Monthly Mag. (Nov.): 653-660.

1213.* Beebe, W., Crane, J. 1947. Eastern Pacific Expeditions of the New York Zoological Society 37. Deep-Sea Ceratioid Fishes. Zoologica 31: 151-182.

1214.* Beebe, W., Rose, R. 1925. Second Half of Arcturus Adventure Experiences in the Galápagos Islands. Bull. NY Zool. Soc. 28: 119-129.

1215.* Beebe, W., Rose, R. 1926. Cocos - The Isle of Pirates. In W. Beebe, Arcturus Adventure, G. P. Putnam's Sons, NY: 220-249.

1216.* Beebe, W., Tee-Van, J. 1941. Eastern Pacific Expeditions of the New York Zoological Society. XXIV. Fishes from the Tropical Eastern Pacific (From Cedros Island, Lower California, South to the Galápagos Islands and Northern Peru). Part 1. Lancelets and Hag-fishes. Zoologica 26 (2): 89-91.

1217.* Beebe, W., Tee-Van, J. 1941. Eastern Pacific Expeditions of the New York Zoological Society. XXV. Fishes from the Tropical Eastern Pacific (From Cedros Island, Lower California, South to the Galápagos Islands and Northern Peru). Part 2. Sharks. Zoologica 26 (2): 93-122.

1218.* Beebe, W., Tee-Van, J. 1941. Eastern Pacific Expeditions of the New York Zoological Society. XXVIII. Fishes from the Tropical Eastern Pacific (From Cedros Island, Lower California, South to the Galápagos Islands and Northern Peru). Part 3. Rays, Mantas and Chimaeras. Zoologica 26 (3): 245-280.

1219.* Beebe, W., Vander Pyl, M. 1944. Eastern Pacific Expeditions of the New York Zoological Society 33. Pacific Myctophidae (Fishes). Zoologica 39: 59-80.

1220. Behler, J. L. Jr. 1970. Dying Species: Galápagos Tortoise. Anim. Kingdom 73 (5): 33.

1221.* Behler, J. L. Jr. 1974. Vanishing Species-Tortoises-Part 1. Anim. Kingdom 77 (2): 1.

1222. Beier, M. 1976. Pseudoscorpionidea. Mission Zool. Belge aux îles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup 1964-1965) 3: 91-112.

1223.* Beier, M. 1977. Pseudoscorpions from the Galápagos Islands. Annl. Naturhistor. Mus. Wien 81: 533-548.

1224. Belanske, W. E. 1927. Fishes and Birds Caught. To Galápagos on the Ara, W. R. Vanderbilt: 127-158.

1225. Belcher, Sir E. 1843. Narrative of a Voyage Round the World in H.M.S. Sulphur. Two Vols, London, 1843.

1226. Bell, A. 1965. Cruising Into Adventure. Private Publication, Chicago: 1-156.

1227. Bell, J. 1982. A Walk on Hood Island. Anim. Kingdom 85 (2): 20-29.

1228. Bell, T. 1843. Zoology of the Voyage of H.M.S. Beagle. Part 5, Reptiles. London, 1843.

1229. Bellairs, A., Carrington, R. 1966. The World of Reptiles. Amer. Elsevier Publ. Co., Inc, NY: 1-153.

1230. Bellamy, C. L. 1995. New Records for *Mastogenius solier* (Coleoptera, Buprestidae) from the Galapagos Islands. Coleopterists Bull. 49 (2): 178.

1231. Belopol'skii, L. O., Tsygankova, Z. K. 1985. New Data on the Ecology of the Galápagos Swallow-Tailed Gull. Vestnik Zoologii (6): 76-77.

1232. Benchley, B. J. 1938. Treasure Trove. Zoonooz (March): 1-7.

1233. Benirschke, K. 1986. Vanishing Animals. Springer-Verlag, NY: 1-99.

1234. Benirschke, R. J., et al. 1976. Chromosomal Studies in *Geochelone* (Testudinidae-Reptilia). Chromosome Inf. Serv. 21: 14-16.

1235. Benitez, O. 1977. Investigación de la vegetación de las zonas de *Miconia* en las Islas Sta. Cruz y San Cristóbal, Galápagos. Tesis de Doctorado, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-111.

1236. Benmlih, F., Marty, J. C., Fialamedioni, A. 1992. Fatty Acid Composition in Deep Hydrothermal Vent Symbiotic Bivalves. J. Lipid Res. 33 (12): 1797-1806.

1237.* Bennett, A. F., Dawson, W. R., Bartholomew, G. A. 1975. Effects of Activity and Temperature on Aerobic and Anaerobic Metabolism in the Galapagos Marine Iguana. J. Comp. Phys. 100 (4): 317-329.

1238. Bennett, E. B. 1963. An Oceanographic Atlas of the Eastern Tropical Pacific Ocean Based on Data from Eastropic Expedition, October-December 1955. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 8: 31-166.

1239. Bennett, E. B. 1966. Monthly Charts of the Surface Salinity in the Eastern Tropical Pacific Ocean. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 11: 1-44.

1240. Bennett, J. T., Turekian, K. K. 1984. Radiometric Ages of Brachyuran Crabs from the Galápagos, Ecuador Spreading Center Hydrothermal Ventfield. Limnol. Oceanogr. 29 (5): 1088-1091.

1241.* Benson, A. A., Birch, M. C., Cheng, L., Duclaux, G., Edney, E. B., Franco, P. J., Lewin, R. A., Lafargue, F., Schulz-Baldes, M., Smith, D. C., Treherne, J. E. 1978. Scientific Report: Seaskater II Expedition to the Galápagos Is., Ecuador, R/V Alpha Helix, January-February 1978. Report, CDRS Library: 1-14.

1242. Bentham, G. 1844. The Botanical Descriptions: The Botany of the Voyage of H.M.S. Sulphur... During the Years 1836-1842. R B Hinds, London.

1243. Bentham, G. 1871-73. Notes on the Classification, History and Geographical Distribution of Compositae. J. Linn. Soc. Bot. 13: 335-577. (Galápagos 556-557)

1244.* Bequaert, J. C. 1933. The Templeton Crocker Expedition of the California Academy of Sciences, 1932. No. 11. The Hippoboscidae of the Galapagos Archipelago (Notes on the Hippoboscidae. 8.) with an Appendix on the Tabanidae. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (11): 131-138.

1245. Bequaert, J. C. 1955. The Hippoboscidae or Louse-Flies (Diptera) of Mammals and Birds. Part II. Taxonomy, Evolution and Revision of American Genera and Species. Entomologica Americana 35: 233-416.

1246.* Berg, F. C. von. 1981. Concise Report on Goatex 1980. 1981 Infor. Anual ECChD: 218-224.

1247.* Berg, F. C. von. 1981. Goatex 1980. 1981 Infor. Anual ECChD: 217.

1248.* Bergenhayn, J. R. M. 1925. Polyplacophoren von den Galapagos-Inseln. Meddelelser fra det Zoologiske Mus. Oslo 49: 273-285.

1249.* Berkman, P. A., Hambrook Berkman, J. A. 1993. Estudio Preliminar de la Fauna de Conchas de Galápagos y de Algas Marinas y de Agua Dulce. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 168-170.

1250. Berland, L. 1935. Premier Resultats de Mes Recherches en Avion sur la Faune et la Flore Atmospheriques. Annls. Soc. Entomol. France 104: 73-96.

1251.* Berlanga, T. de. 1535. Carta al Emperador Carlos V, Dando Cuenta del Descubrimiento de Las Islas (1535). Coll. de Documentos Inéditos de Indias 41: (1883): 538-544.

1252. Bernard, E. N., Milburn, H. B. 1985. Long Wave Observations Near the Galapagos Islands. J. Geophys. Res. Oceans 90 (C2): 3361-3366.

1253.* Bernard, F. R. 1989. Living Bivalvia of the Galápagos Islands. Western Soc. Malacologists Ann. Rept., 21: 10.

1254. Berrill, N. J. 1952. Darwin and the Islands of Evolution. Atlantic Monthly 190: 54-59.

1255.* Berrill, N. J., Berrill, M. 1969. The Life of Sea Islands. World Book Encyclopedia, McGraw-Hill Book Co., NY: 1-231.

1256. Berry R. J. 1992. The Significance of Island Biotas. Biol. J. Linn. Soc. 46 (1-2): 3-12.

1257. Berry, F. H., Baldwin, W. J. 1966. Triggerfishes (Balistidae) of the Eastern Pacific. Proc. Calif. Acad. Sci. 34: 429-474.

1258.* Berry, R. J. 1984. Darwin was Astonished. Biol. J. Linn. Soc. 21: 1-4.

1259. Besson, J. P., Lera, O., de Valicourt, E. 1982. Ecuador 82. Expedition Spéléologique de la S.S.P.P.O. Suivi d'un Pre-Inventaire Spéléologique de L'Equateur. Fédération Francaise de Spéléologie: 69-68.

1260. Betancourt, A. de H. 1978. La Provincia de Galápagos. Tesis de Licenciatura, Univ. Guayaquil: 1-65.

1261.* Betancourt, C. 1995. El Costo de la Reproducción en Piqueros Enmascarados, *Sula dactylatra*, Isla Española, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-65.

1262.* Betancourt, C., Anderson, D. 1994. Análisis del Costo Reproductivo en Piqueros Enmascarados *Sula dactylatra*, Isla Española, Galápagos. Mem. XVIII Jornadas Ecuatorianas de Biología, Ambato: 92-96.

1263.* Beuzen, P. 1992. Les îles Galápagos: un archipel à remonter le temps / Galápagos Islands: The Archipelago That Time Forgot. Atlas (Air France) (Feb.): 96-109.

1264.* Bianucci, G., Cantalamessa, G., Landidn, W., Piccini, M., Ragaini, L., Valleri, G., Varola, A. 1992. The Old Beach Sediments of Puerto Villamil, Isabela Island, Galápagos Archipelago (Ecuador). Abstract. Paléontologie et Stratigraphie d'Amérique Latine, Lyon: 7.

1265. Bideau, D., Hekinian, R. 1995. A Dynamic Model for Generating Small Scale Heterogeneities in Ocean Floor Basalts. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B6): 10141-10162.

1266.* Biebach, H. 1980. Report on the Project About Temperature Regulation of the Incubating Flightless Cormorant and the Galápagos Fur Seal. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept., CDRS: 138-141.

1267.* Bigelow, H. B. 1928. Scyphomedusae from the Arcturus Oceanographic Expedition, Galápagos Islands. Zoologica 8: 495-524.

1268. Bigelow, H. B. 1931. Siphonophorae from the Arcturus Oceanographic Expedition. Zoologica 8: 525-592.

1269. Biggs, A. L. 1990. Coevolution in the Galapagos. Amer. Biol. Teacher 52 (1): 24.

1270.* Binford, L. C. 1971. Seabirds of the Galápagos. Pacific Discovery 24 (1): 23-27.

1271.* Birch, M., Cheng, L., Treherne, J.`E. 1979. Distribution and Environmental Synchronization of the Marine Insect, *Halobates robustusus*, in the Galápagos Islands. Proc. R. Soc. Lond. B. 206: 33-52.

1272. Bjerknes, J. 1961. El Niño Study Based on Analysis of Ocean Surface Temperatures 1935-57. Inter-Amer. Tropical Tuna Comm. Bull. 5 (3).

1273. Bjerknes, J. 1966. Survey of El Niño 1957-58 in its Relation to Tropical Pacific Meteorology. Inter-Amer. Tropical Tuna Comm. Bull. 12: 3-42. (En español 43-62)

1274. Bjorkland, M. I. 1974. Achievements in Marine Conservation 1. Marine Parks. Environ. Cons. 1: 205-224.

1275. Black, J. 1971. Informe de la Estación Experimental de Galápagos Charles Darwin. Politécnica (Quito) 2 (2): 155-164.

1276. Black, J. 1972. Medio Ambiente es algo más que Animales y Plantas. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 18: 66-75.

1277.* Black, J. 1972. Parque Nacional Galápagos. El Forestal (Servicio Forestal y Piscicultura del Ecuador) 2 (2): 15-18.

1278.* Black, J. 1973. Galápagos, Archipiélago del Ecuador. Imp. Europa (CDF & WWF), Quito: 1-138.

1279.* Black, J. 1976. Activities Report from the Galápagos Information Center. Report: 1-2.

1280.* Black, J. 1976. El Parque Nacional Galápagos; Problemas y Soluciones. Parques 1(1): 1-3.

1281.* Black, J. 1976. Galápagos National Park, Problems and Solutions. Parks 1 (1): 2-4.

1282.* Black, J. 1980. Informe de la Representación de la ECCD, Quito. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept., CDRS: 162-163.

1283. Black, J. 1983. Galápagos el Archipiélago Encantado del Ecuador. El Chasqui (Quito) 9: 35-39.

1284. Black, J. 1983. Manejo de Recursos Insulares: Galápagos, un Modelo. Simp. Cons. y Manejo Fauna Silvestre Neotropical, Perú: 69-71.

1285.* Black, J. 1984. El Parque Nacional Galápagos y Su Desarrollo. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 19: 1-9.

1286.* Black, J. 1984. The Path of Conservation Part 1. The National Park and its Development. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 265-268.

1287.* Black, J. 1985. En Memoria de Alf Kastdalen (1925-1983). En G. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: xxiii-xxvi.

1288.* Black, J. 1986. El Niño 1982-1983: El Evento Oceánico y Atmosférico más Extraordinario del Siglo XX. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 23: 123-132.

1289. Black, J. 1987. Costo Ecológico de la Introducción de Animales a las Islas Galápagos. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 25: 77-87.

1290.* Black, J. 1988. El Ecosistema Galapagueño. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 26: 107-115.

1291. Black, J. 1988. El Manejo y Uso del Parque Nacional Galápagos. VII Sem. Planificación, Plan Maestro Desarrollo Conservacionista Provincia Galápagos, San Cristóbal: 47-75.

1292.* Black, J. 1989. Godfrey Merlen, y sus Impresiones de Galápagos. Trama (Quito) 49: 62-64.

1293.* Black, J. 1989. Presente y Futuro de la Fundación Charles Darwin Taller-Seminario. Trama (Quito) 49: 56-57.

1294.* Black, J., MacFarland, C. G. 1971. The Law and the Galápagos. Int. Turtle Tortoise Soc. J. 5 (4): 36-37.

1295.* Black, J., Villa, J. 1980. Evaluación del Programa de Investigación Científica en las Galápagos. Política de Desarrollo Científico y Tecnologico (Quito): 87-93.

1296. Blackburn, M. 1966. Biological Oceanology of the Eastern Tropical Pacific: Summary of Existing Information. US Bur. Comm. Fish., Spec. Sci. Rept. Fish. 540: 1-18.

1297. Blackburn, M., Laurs, R. M. 1972. Distribution of Forage of Skipjack Tuna (*Euthynnus pelamis*) in the Eastern Tropical Pacific. NOAA Tech. Rept. NMFS SSRF-649: 1-16.

1298. Blackburn, M., Laurs, R. M., Owen, R. W., Zeitschel, B. 1970. Seasonal and Areal Changes in Standing Stocks of Phytoplankton, Zooplankton and Micronekton in the Eastern Tropical Pacific. Mar. Biol. Int. J. Oceans P Coastal Waters 7: 14-31.

1299.* Blair, C., Newton, A. 1989. Epiphytic Colonies in the Highlands of Santa Cruz. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 34-35.

1300.* Blair, C., Newton, A. 1989. Estudios de las Colonias Epifíticas en la Parte Alta de Santa Cruz, 1986. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Info. Anual ECChD: 36-37.

1301.* Blair, K. G. 1928. Coleoptera (Heteromera, Teredilia, Malacodermata and Bruchidae) from the Galápagos Islands, Collected on the St. George Expedition, 1924. Annls. Mag. Nat. Hist. 1: 671-680.

1302.* Blair, K. G. 1933. Further Coleoptera from the Galápagos Archipelago. Annls. Mag. Nat. Hist. 10 (11): 471-487.

1303. Blake, E. R. 1977. Manual of Neotropical Birds Vol 1. Spheniscidae (Penguins) to Laridae (Gulls and Allies). Univ. Chicago Press, Chicago: 1-674.

1304. Blake, J. A. 1985. Polychaeta from the Vicinity of Deep-Sea Geothermal Vents in the Eastern Pacific I. Euphrosinidae, Phyllodocidae, Hesionidae, Nereididae, Glyceridae, Dorvilleidae, Orbiniidae, and Maldanidae. Bull. Biol. Soc. Washington 6: 67-101.

1305. Blake, J. A. 1986. A New Species of *Boccardia* (Polychaeta, Spionidae) from the Galápagos Islands, Ecuador and a Description of *Boccardia basilaria* from Southern California. Bull. Southern Calif. Acad. Sci. 85 (1): 16-21.

1306.* Blake, J. A. 1991. The Polychaete Fauna of the Galápagos Islands. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 75-96.

1307.* Blake, S. F. 1921. Revision of the Genus *Acanthospermum*. Contrib. US Natl. Herb. 20: 383-392.

1308.* Blake, S. F. 1922. Two New Species of *Acanthospermum* from the Galápagos Islands. Washington Acad. Sci. J. 12: 200-205.

1309. Blanchard, E. 1893. Exploration des îles Galápagos, par Alexander Agassiz. J. des Savants: 754-758.

1310. Blandin, C. 1961. Características del Clima y Aspectos Sinópticos del Ecuador y las Islas Galápagos. Talleres Gráficos Nacionales, Quito: 1-42.

1311.* Blanton, C. 1994. Die Galápagos-Inseln - Gefährdung und Shutz: Die Geschichte der Charles-Darwin-Forschungsstation: Wissenschaft im Dienst des Naturschutzes. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 100-108.

1312.* Blanton, C. 1995. Las Islas Galápagos - Amenazas y Protección: Historia de la Estación Científica Charles Darwin: Ciencia al Servicio de la Conservación. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 100-108.

1313. Bleck, M. 1972. *Oxalis gigantea* Barn. Cactus and Succulent J. Amer. 44: 204-208.

1314.* Bleck, M. 1974. (Reply to D. M. Porter). Cactus and Succulent J. Amer. 46: 238.

1315.* Bliemsrieder, M. 1992. Centro de Producción de Audio y Video del SPNG y la ECChD. Carta Informativa 35: 7.

1316.* Bliemsrieder, M. 1993. Audio and Video Production Center. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 4.

1317. Blomberg, R. 1936. Galápagos: Seres y Animales Extraños. Stockholm.

1318.* Blomberg, R. 1936. Underliga Manniskor Och Underliga Djur. Gebers Forlag, Stockholm: 1-197.

1319.* Blomberg, R. 1951. Sana Djur Finns. Gebers Forlag, Stockholm: 145-194.

1320. Blomberg, R. 1951. Strange Reptiles of the Galápagos. Nat. Hist. Mag. 60: 234-239.

1321. Blomberg, R. 1952. Ecuador; Andean Mosaic. Geber, Stockholm: 1-319. (Galápagos 246-265)

1322. Blomberg, R. 1957. Solche Tiere Gibt Es. Fackeltrager-Verlag.

1323. Blomberg, R. 1958. Islands of Strange Reptiles. Illustrated Library Natural Sci. 2: 1128-1137.

1324. Blomberg, R. 1959. Horde Ni. Sveriges Radio: Strandhugg Pa Odeoar: 50-61.

1325. Blomberg, R. 1959. Kultur Och Naringsliv. A. V. Carlsons, Strovtag Och Aventyr Pa Skoldpaddsoarna: 23-35.

1326.* Blomberg, R. 1960. Latitud 0; Glimtar Fran Ecuador. Geber, Stockholm: 1-162.

1327.* Blomberg, R. 1965. Mina Tropiska Oar. Gebers, Stockholm: 1-24.

1328. Blomberg, R. 1984. Por las Galápagos y la Amazonía desde hace Medio Siglo. Rev. Cultura (Banco Central del Ecuador, Quito) 6 (18): 85-96.

1329. Blome, D. 1985. Interstitielle Fauna von Galapagos. XXXV. Chromadoridae (Nematoda). Mikrofauna Marina 2: 271-329.

1330. Bloxham, A. 1925. Diary of Andrew Bloxham, Naturalist of the Blonde on Her Trip from England to the Hawaiian Islands, 1824-1825. Bishop Museum Special Publ. 10.

1331.* Boag, P. T. 1979. Biología de los Pinzones de Darwin en la Isla Daphne Mayor. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

1332.* Boag, P. T. 1979. The Biology of Darwin's Finches on Daphne Major Island. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

1333.* Boag, P. T. 1981. Morphological Variation in the Darwin's Finches (*Geospizinae*) of Daphne Major Island, Galápagos. Ph.D. Thesis, McGill Univ., Montreal: 1-176.

1334.* Boag, P. T. 1983. Galápagos Evolution Continues. Noticias de Galápagos 37: 6-8.

1335.* Boag, P. T. 1983. The Heritability of External Morphology in Darwin's Ground Finches *Geospiza* on Isla Daphne Major, Galápagos, Ecuador. Evolution 37 (5): 877-894.

1336.* Boag, P. T. 1984. Growth and Allometry of External Morphology in Darwin's Finches *Geospiza* on Isla Daphne Major, Galápagos, Ecuador. J. Zool. 204 (3): 413-442.

1337.* Boag, P. T. 1988. Review: Ecology and Evolution of Darwin's Finches. (Book Review). Noticias de Galápagos 46: 27-28.

1338. Boag, P. T., Grant, P. R. 1978. Heritability of External Morphology in Darwins Finches. Nature 274 (5673): 793-794.

1339.* Boag, P. T., Grant, P. R. 1981. Intense Natural Selection in a Population of Darwin's Finches (Geospizinae) in the Galápagos. Science 214 (4516): 82-84.

1340.* Boag, P. T., Grant, P. R. 1984. Darwin's Finches (*Geospiza*) on Isla Daphne Major, Galápagos: Breeding and Feeding Ecology in a Climatically Variable Environment. Ecol. Monogr. 54 (4): 463-489.

1341.* Boag, P. T., Grant, P. R. 1984. The Classical Case of Character Release Darwin's Finches *Geospiza* on Isla Daphne Major, Galápagos. Biol. J. Linn. Soc. 22 (3): 243-287.

1342. Boag, P. T., Ratcliffe, L. M. 1979. First Record of a Blackpoll Warbler for the Galapagos. Condor 81 (2): 218-219.

1343.* Bock, W. J. 1963. Morphological Differentiation and Adaptation in the Galápagos Finches. Auk 80: 202-207.

1344. Bockmann, W. 1941. Unter dem Äquator; ein sudamerikanisches Erlebnisbuch. G. Wenzel, Braunschweig: 1-192.

1345. Bockmann, W. 1954. Das Geheimnis der verwunschenen Inseln; eine abenteuerliche Fahrt nach Galápagos. Bamberg, Bayerische Verlagsanstalt: 1-58.

1346.* Boersma, P. D. 1974. The Galápagos Penguin: A Study of Adaptations for Life in an Unpredictable Environment. Ph.D. Dissertation, Ohio State Univ.: 1-222.

1347.* Boersma, P. D. 1975. Adaptation of Galápagos Penguins for Life in Two Different Environments. In B. Stonehouse, ed., The Biology of Penguins, Univ. Park Press, Baltimore, MD: 101-114.

1348.* Boersma, P. D. 1976. An Ecological and Behavioral Study of the Galápagos Penguin. Living Bird 15: 43-93.

1349.* Boersma, P. D. 1976. Canned Crab. Nature 262: 442.

1350.* Boersma, P. D. 1978. Breeding Patterns of Galápagos Penguins as an Indicator of Oceanographic Conditions (traducido a español por F. Koelle, de Science 200 (4349): 1481-1483). Manuscript, CDRS Library: 1-3.

1351.* Boersma, P. D. 1978. Breeding Patterns of Galápagos Penguins as an Indicator of Oceanographic Conditions. Science 200 (4349): 1481-1483.

1352.* Boersma, P. D. 1979. Penguins in the Galápagos. Noticias de Galápagos 29: 15-16.

1353.* Boersma, P. D. 1982. The Benefits of Sleeping Aggregations in Marine Iguanas, *Amblyrhynchus cristatus*. In G. M. Burghardt and A. S. Rand, eds., Iguanas of the World: Their Behavior, Ecology and Conservation, Noyes Publications, Park Ridge, NJ: 292-299.

1354.* Boersma, P. D. 1983. An Ecological Study of the Galápagos Marine Iguana. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Divisi6n, AAAS, San Francisco: 157-176.

1355.* Boersma, P. D., Nerini, M. 1978. Cruise Report: R/V Regina Maris, Galápagos Archipelago, 1 August to 27 August, 1978. Final Report, CDRS Library: 1-5.

1356. Boersma, P. D., Nerini, M. K. 1978. Seabird Composition in Relationship to the Cromwell Current (Abstract). Pacific Seabird Group Bull. 5 (2): 74.

1357. Boettger, O. 1895. Referat uber Baur's Differentiation of Species on the Galápagos Islands, etc.. Zool. Centralblatt 2: 461-463.

1358. Boev, N. 1964. Galápagos, Kostenurkowite Ostrowi. Sofia: 1-167.

1359.* Bognoli, J. C. 1967. El Primer Libro Ecuatoriano Acerca de las Islas Galápagos. Bol. Bibliográfico Ecuatoriano 1 (1): 4-7.

1360.* Bognoly, J. A., Espinosa, J. M. 1905. Las Islas Encantadas o El Archipiélago de Colón. Guayaquil: 1-210.

1361. Boheman, C. H. 1858-59. Coleoptera. Species Novas Descripsit. Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa Omkring Jorden Part 4: 1-218.

1362.* Bonar, L. 1939. The Templeton Crocker Expedition of the California Academy of Sciences, 1932. No. 38. Fungi from the Galápagos and Other Pacific Coastal Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 22 (9): 195-206.

1363.* Bonifaz, C. 1963. El Ecuador y Las Islas Galápagos. Noticias de Galápagos 1: 1-3.

1364.* Bonifaz, C. 1971. El Ecuador y Las Islas Galápagos. Bol. Acad. Nacional de Historia 54: 311-319.

1365.* Bonifaz, C. 1973. Editorial. Noticias de Galápagos 21: 3-7.

1366.* Bonifaz, N. 1981. Cristóbal Bonifaz Jijón. Noticias de Galápagos 33: 7-8.

1367. Bonilla, A. D. 1978. Estudio Cuali-cuantitativo del Zooplancton en Diez Localidades del Archipiélago de Colón. Inst. Oceanográfico de la Armada Ecuatoriana, Guayaquil: 1-19.

1368.* Bonilla, A. D. 1978. Informe del Estudio del Zooplancton Marino Realizado en las Islas Galápagos Julio 1975-Mayo 1978. Inst. Oceanográfico de la Armada, Div. Biología Marina: 1-6.

1369. Bonilla, A. D. 1983. El Zooplancton de las Islas Galápagos. Acta Oceanográfica del Pacífico (INOCAR, Guayaquil) 2(1): 119-146.

1370. Bonner, W. N. 1984. Seals of the Galápagos Islands. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 177-184.

1371. Boo, E. 1990. Ecuador. In E. Boo, Ecoturismo: Potenciales y Escollos, Vol. 2, WWF, Washington, D.C.: 149-178.

1372.* Boo, E. 1990. Ecuador. In E. Boo, Ecotourism: The Potentials and Pitfalls, Vol. 2, WWF, Washington, D.C.: 77-105.

1373.* Boone, L. 1927. The Littoral Crustacean Fauna of the Galápagos Islands. Part 1: Galápagos Brachyura. Zoologica 8: 127-288.

1374. Boone, L. 1930. Crustacea I and II. Bull. Vanderbilt Marine Mus. 2-3.

1375. Boone, L. 1932. The Littoral Crustacean Fauna of the Galápagos Islands, Part 2: Anomura. Zoologica 14: 1-62.

1376. Borgmeier, T. 1960. Geflüegelte Und ungeflüegelte Phoriden aus der neotropischen Region, nebst Beschreibung Von sieben neuen Gattungen (Diptera, Phorida). Studia Entomologica (New Series) 3: 257-374.

1377. Borgonie, G. 1990. Morphology and Systematics of Terrestrial Nematodes from Isla Española, Galápagos Archipelago. First Belgian Cong. Zool., Antwerp, Belgium, Nov. 16-17, 1990, 120 (Suppl. 1): 9.

1378. Borgorov, V. G. 1969. The Pacific Ocean: Biology of the Pacific Ocean Plankton. Naval Oceanographic Office, Washington, D.C. 7 (part. Y): 1-266.

1379. Borja, A. 1963. Mi Visión del Archipiélago. Casa Cultura Ecuatoriana, Quito: 1-33.

1380. Borja, H. 1927. El Archipiélago de Colón: La Fauna de las Islas. Anales Univ. Central 39: 125-146.

1381. Borja, L. F. 1946. Documentos Importantes Acerca de Galápagos. Bol. Academia Nac. Historia 26: 264-268.

1382. Borja, R. 1946. El Archipiélago y el Turismo. Imp. Nacional, Quito: 51-57.

1383. Borja, R. 1946. La Isla Isabela es tan Grande como la Provincia de Tungurahua. Realidad y Posibilidad del Ecuador: 308-318.

1384. Borja, R. 1946. Las Islas Habitadas de Galápagos. Rev. Ecuador (Junio).

1385. Borja, R. 1946. Mito y Utilidad de Las Islas de Galápagos. Realidad y Posibilidad del Ecuador: 290-301.

1386. Borja, R. 1948. Galápagos, Mito y Realidad. Casa Cultura Ecuatoriana (Quito): 1-162.

1387. Borja, R. 1949. Galápagos: Reserva del Turismo Mundial. Ecuador 1: 11-13.

1388. Borja, R. 1952. Veinte Años en las Galápagos. Letras del Ecuador (Quito) 7 (79): 13-14.

1389.* Borkent, A. 1991. The Ceratopogonidae (Diptera) of the Galápagos Islands, Ecuador with a Discussion of their Phylogenetic Relationships and Zoogeographic Origins. Entomologica Scandinavica 22 (1): 97-122.

1390. Borodin, N. A. 1928. Scientific Results of the Yacht Ara Expedition During the Years 1926 to 1928, While in the Command of William K. Vanderbilt. Bull. Vanderbilt Ocean Mus. 1: 1-37.

1391. Boss, K. J. 1976. Galápagos Finches, Caspian Cockles. Bull. Amer. Malacological Union Inc. 42: 47-48.

1392. Bostock, T., Mosquera, R. 1984. Mejoramiento de la Producción de Pescado Seco-Salado de las Islas Galápagos. Bol. Científico y Técnico (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 4(3): 137-143.

1393.* Bott, R. 1958. Decapoden von den Galapagos-Inseln. Senck. Biol. 39 (3/4): 209-211.

1394. Boucher De La Richarderie, G. 1808. Bibliotheque Universelle des Voyages, ou Notice Complete et Raisonnee de Tous les Voyages Anciens et Modernes. Treuttel et Wurtz, Paris, 6 Vols.

1395. Boulenger, G. A. 1889. Catalogue of the Chelonians, Rhynchocephalians and Crocodiles in the British Museum. London, 1889.

1396. Boulenger, G. A. 1891. On the Galápagos Lizards of the Genus *Tropidurus*. Annls. Mag. Nat. Hist. (June): 501-503.

1397.* Boulenger, G. A. 1914. Giant Saddle-Backed Tortoise. Proc. Zool. Soc. London 1914: 220-222.

1398.* Bour, R. 1980. Essai sur la taxinomie des Testudinidae actuals (Reptilia, Chelonii). Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris 4th Ser. Sec. A. 2 (2): 541-546.

1399.* Bour, R. 1982. Contribution à la connaissance des Tortues terrestres des Seychelles: définition du genre endémique et description d'une espèce noubelle probablement originaire des iles granitiques et au bord de l'extinction. C. R. Acad. Sci. Paris 3 (295): 117-122.

1400.* Bour, R. 1984. L'identité de *Testudo gigantea* Schweigger, 1812 (Reptilia, Chelonii). Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris 4th Ser. 6 (1): 159-175.

1401. Bour, R. 1987. Tortoises and Insularity in the Seychelles Indian Ocean Land Tortoises. Bull. Soc. Zool. France 112 (3-4): 401-418.

1402.* Bourliere, F. 1963. Tribune libre: Le mecanisme du peuplement vegetal er animal des Galápagos. Noticias de Galápagos 2: 19-20.

1403. Bow, C. 1976. Melting Relations in Galápagos Basalts. Progress in Exp. Petrology, Natl. Env. Res. Coun. Pub. Ser. D (6): 221-223.

1404.* Bow, C. S. 1979. The Geology and Petrogenesis of the Lavas of Floreana and Santa Cruz Islands: Galápagos Archipelago. Ph.D. Dissertation, Univ. Oregon: 1-308.

1405.* Bow, C. S., Geist, D. J. 1992. Geology and Petrology of Floreana Island, Galápagos Archipelago, Ecuador. J. Volcanol. Geotherm. Res. 52 (1-3): 83-105.

1406. Bowers, W. R. N. 1833. Naval Adventures During Thirty-Five Years' Service. London, 2 Vols.

1407. Bowlby, J. 1990. Charles Darwin: A New Life. W. W. Norton and Co., NY.

1408.* Bowler, J. K. 1975. Galápagos Tortoise Hatches at Philadelphia Zoo. Herpetol. Rev. 6 (4): 114.

1409. Bowley, C. J., et al. 1969. Sunglint Patterns: Unusual Dark Patches. Science 165: 1360-1362.

1410.* Bowman, R. I. 1958. Treasure Islands of Science; Exploring on Ecuador's Galápagos. Americas 10: 18-24.

1411.* Bowman, R. I. 1959. A Plea for an International Biological Station on the Galápagos Islands. Proc. 15th Intnl. Congr. Zool., July 16-23, 1958, London, Sect. 1 Paper 31.

1412. Bowman, R. I. 1959. Las Galápagos. Americas Mag. 11 (1): 18-24.

1413.* Bowman, R. I. 1960. Report on a Biological Reconnaissance of the Galápagos Islands During 1957. UNESCO, Paris: 1-65.

1414.* Bowman, R. I. 1961. Academically Speaking. Pacific Discovery 14 (5): 37.

1415.* Bowman, R. I. 1961. Galápagos Islands. Encyclopaedia Britannica.

1416.* Bowman, R. I. 1961. Morphological Differentiation and Adaptation in the Galápagos Finches. Univ. Calif. Publ. Zool. 58: 1-302.

1417.* Bowman, R. I. 1963. Evolutionary Patterns in Darwin's Finches. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 107-140.

1418.* Bowman, R. I. 1963. Galápagos International Scientific Project. Noticias de Galápagos 1: 9-11.

1419.* Bowman, R. I. 1963. Galápagos: The Noah's Ark of the Pacific, I. Eibl-Eibesfeldt. (Book Review). J. Wildlife Mgmt. 27 (2): 303-304.

1420.* Bowman, R. I. 1963. Galápagos: The Noah's Ark of the Pacific, I. Eibl-Eibesfeldt. (Book Review). Auk 80 (1): 91-93.

1421.* Bowman, R. I. 1963. The Evolution of Vocal Communication in Darwin's Finches. Noticias de Galápagos 1: 13-14.

1422.* Bowman, R. I. 1963. The Scientific Need for Island Reserve Areas. Proc. 16th Intnl. Congr. Zool. 3: 394-399.

1423.* Bowman, R. I. 1965. Darwin's Finches. Pacific Discovery 18 (5): 10-13.

1424.* Bowman, R. I. 1965. The Galápagos International Scientific Project. Book of Knowledge Ann. 1965, Grolier, Inc., NY: 357-359.

1425.* Bowman, R. I. 1967. Island Life, S. Carlquist. (Book Review). Wilson Bull. 79 (3): 356.

1426.* Bowman, R. I. 1971. The Darwin Research Station. Pacific Discovery 24 (1): 18-22.

1427.* Bowman, R. I. 1973. General Biology. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 22-30.

1428.* Bowman, R. I. 1979. Adaptive Morphology of Song Dialects in Darwin's Finches. J. Ornith. 120 (4): 353-389.

1429.* Bowman, R. I. 1980. Ecology of Song in Darwin's Finches. Noticias de Galápagos 32: 14-15.

1430.* Bowman, R. I. 1983. The Evolution of Song in Darwin's Finches. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns in Evolution in Galápagos Organisms, Pacific División, AAAS, San Francisco: 237-537.

1431.* Bowman, R. I. 1984. Contributions to Science from the Galápagos. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 277-311.

1432.* Bowman, R. I. 1989. Review: Galápagos: Discovery on Darwin's Islands, D. Steadman and S. Zousmer. (Book Review). Noticias de Galápagos 47: 29-32.

1433. Bowman, R. I. 1990. Galápagos: Discovery on Darwin Islands, D. W. Steadman and S. Zousmer. (Book Review). Isis 18 (306): 122-123.

1434.* Bowman, R. I., Berson, M., Leviton, A. E. 1983. Patterns of Evolution in Galápagos Organisms. Pacific Division, AAAS, San Francisco: 1-568.

1435.* Bowman, R. I., Billeb, S. L. 1965. Blood-Eating in a Galápagos Finch. Living Bird 4: 29-44.

1436.* Bowman, R. I., Carter, A. 1971. Egg Pecking Behaviour in Galápagos Mockingbirds. Living Bird 9: 243-270.

1437.* Bowman, R. I., Dorst, J. 1963. Baguages d'oiseaux. Noticias de Galápagos 1: 16-17.

1438. Bowman, R. I., ed. 1966. The Galápagos: Proceedings of the Symposia of the Galápagos International Scientific Project. Univ. Calif. Press, Berkeley: 1-318.

1439.* Bowman, T. E. 1977. *Orchestia vaggala* new species: A New Landhopper from the Galápagos Islands (Crustacea, Amphipoda, Talitridae). Proc. Biol. Soc. Washington 90 (3): 658-668.

1440.* Boxshall, G. A., Iliffe, T. M. 1990. Three New Species of Misophrioid Copepods from Oceanic Islands. J. Nat. Hist. 24 (3): 595-614.

1441.* Boyce, B. 1990. A Travelers Guide to the Galápagos Islands. Galápagos Travel, CA: 1-234.

1442.* Boycott, J. A. 1962. Salmonella Species in Turtles. Science 137 (3532): 761-762.

1443. Boye, P., Hutterer, R., Lopez-Martínez, N., Michaux, J. 1992. A Reconstruction of the Lava Mouse *Malpaisomys insularis* an Extinct Rodent of the Canary Islands. Z. Saeugetierkunde 57 (1): 29-38.

1444.* Bozzano, D. P. 1989. Galápagos, Historia de los Asentamientos Humanos. Trama (Quito) 49: 44-46.

1445.* Bozzano, D. P., Rojas, J. R. 1989. Galápagos, Ordenamiento Físico del Barrio Estrada. Trama (Quito) 49: 17-21.

1446. Brabourne, Lord, Chubb, C. 1912. The Birds of South America. London 1: 1-443.

1447. Brailovsky, A. H. 1985. Revision del Genero *Anasa* Amyot-Serville (Hemiptera - Heteroptera - Coreidae - Coreinae - Coreini). Monogr. Inst. Biol. Univ. Nac. Autónoma México 2: 1-266.

1448. Bras, E. 1905. Die Galapagos Inseln. Deust Kolon: 75-76.

1449.* Bratcher, T. 1972. The Ameripagos Expedition of 1971. Hawaii Shell News Honolulu 20 (2): 4,6.

1450.* Bratcher, T., Burch, R. D. 1970. Four New Terebrid Gastropods from Eastern Pacific Islands. Los Angeles Co. Mus. Contrib. Sci. 188: 1-6.

1451.* Bratcher, T., Burch, R. D. 1971. The Terebridae (Gastropoda) of Clarion, Socorro, Cocos, and Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 37 (21): 537-566.

1452. Brauer, F., Bergenstamm, J. E. Von. 1892. Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. V. Vorarbeiten zu einer Monographie der Muscaria Schizometopa (Galapagos Inseln). Pars II. Denkschrift der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften 58: 305-446.

1453. Bray, T. De. 1606. Historia Occidental. Colección de Viajes a Las Indias. Paris 26 Parts.

1454.* Breder, C. M. Jr. 1925. A Relative of the Galápagos Tortoise: Origin of the Giant Tortoises in the Galápagos Islands. Bull. NY Zool. Soc. 28: 64-65.

1455.* Brendonck, L., Thiery, A., Coomans, A. 1990. Taxonomy and Biogeography of the Galápagos Branchiopod Fauna (Anostraca, Notostraca, Spinicaudata). J. Crustacean Biol. 10 (4): 676-694.

1456.* Brennan, B., Bonine, K. 1994. The Little Red Fire Ant, *Wasmannia auropunctata*: Ecological Impact on Native Invertebrates of the Galápagos Islands. Manuscript, CDRS Library: 1-40.

1457.* Brennan, B., Rodríguez, P. 1994. Report of Two Orca Attack on Cetaceans in Galápagos. Noticias de Galápagos 54: 28-29.

1458. Brennan, E. 1974. Factors Contributing to the Unique Environment of Galápagos Marine Mollusca. Western Soc. Malacologists 6 (6): 45-57.

1459. Breuning, S. 1927. Monographie der Gattung *Calosoma* Web. (Carab.). Koleopterologische Rundschau 13: 129-232.

1460. Breuning, S. 1971. Revision Des Rhodopinini Americains (Cerambycidae: Lamiinae). Stud. Entomol. 17 (1-4): 1-210.

1461.* Breure, A. S. H., Coppois, G. 1978. Notes on the Genus *Naesiotus* Albers, 1850 (Mollusca, Gastropoda, Bulimulidae). Netherlands J. Zool. 28 (2): 161-192.

1462. Brezieres, M. 1941. Floreana, Paraíso Infernal (Un Rincón de Las Islas Encantadas). Ediciones Patria, Quito: 1-136.

1463.* Bridge, A. 1971. A Great Blue Heron. Pacific Discovery 24 (1): 16-17.

1464.* Bridge, A. 1971. Galápagos. Pacific Discovery 24 (1): 1-15.

1465. Briggs, J. C. 1961. The East Pacific Barrier and the Distribution of Marine Shore Fishes. Evolution 15: 545-554.

1466.* Bright, D. E. 1982. Scolytidae (Coleoptera) from the Cocos Islands, Costa Rica, with Description of One New Species. Coleopterists Bull. 36 (1): 127-130.

1467. Bright, D. E. 1987. Notes on the Occurrence of *Xyleborinus gracilis* Eichhoff in the USA (Coleoptera, Scolytidae). Coleopterists Bull. 41 (4): 338.

1468.* Brinck, P. 1951. Anoplura from the Galapagos Islands. Nyt Magazin Naturvidenskaberne 88: 246.

1469.* Brindle, A. 1968. A New Genus and Species of Blind Dermaptera from the Galapagos Islands. Mission Zool. Belge aux îles Galapagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 1: 171-176.

1470.* Brindle, A. 1969. The Earwigs (Dermaptera) of the Galapagos Islands. Entomologist's Record 81 (12): 331-334.

1471. Bristown, R. 1934. Isles of Escape. G. Bell and Sons, Ltd., London: 1-304.

1472.* Brito, E., Carvajal, L., Martínez, J. C. 1988. Estudio Poblacional de Erizos *Lytechinus semituberculatus* en Bahía Academia. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-44.

1473.* Britton, N. L. 1924. Plants of the Galápagos Islands. J. NY Bot. Gard. 25: 10-11.

1474. Britton, N. L., Rose, J. N. 1919. The Cactaceae: *Opuntia galapageia*. Carnegie Inst. Washington Publ. 248 (1): 150-152; 2 6 : 120-21, 146-47.

1475. Broadhead, G. C., Barrett, I. 1964. Some Factors Affecting the Distribution and Apparent Abundance of Yellowfin and Skipjack Tuna in the Eastern Pacific Ocean. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 8: 417-476.

1476.* Broadus, J. M. 1985. Poor Fish of Redondo!: Managing the Galápagos Waters. Oceanus 28 (1): 95-99.

1477.* Broadus, J. M. 1987. The Galápagos Marine Resources Reserve and Tourism Development. Oceanus 30 (2): 9-15.

1478. Broadus, J. M., Gaines, A. G. 1987. Coastal and Marine Area Management in the Galápagos Islands. Coastal Mgmt. 15 (1): 75-88.

1479.* Broadus, J. M., Pires, I., Gaines, A., Bailey, C., Knecht, R., Cicin-Sain, B. 1984. Coastal and Marine Resources Management for the Galápagos Islands; Technical Report. Woods Hole Oceanographic Institute: 1-97.

1480. Broadus, J. M., Pires, I., Gaines, A., Bailey, C., Knecht, R., Cicin-Sain, B. 1984. Manejo de Recursos Costeros y Marinos para las Islas Galápagos. Informe Técnico, Woods Hole Oceanographic Inst.: 1-106.

1481. Broek D'Obrenan, C. Van Den. 1935. Voyage aux îles Galápagos. La Geographie (Paris) 63: 1-19.

1482.* Broom, R. 1929. On the Extinct Galápagos Tortoise that Inhabited Charles Island. Zoologica 9: 313-320.

1483.* Brosset, A. 1963. La Reproduction des Oiseaux de Mer des îles Galápagos en 1962. Alauda 31: 81-109.

1484.* Brosset, A. 1963. Le Comportement de la Buse des Galapagos *Buteo galapagoensis*. Alauda 31 (1): 5-21.

1485.* Brosset, A. 1963. Statut actuel de la faune aux îles Galápagos. Noticias de Galápagos 1: 5-9.

1486.* Brosset, A. 1963. Statut actuel des mammiferes des îles Galápagos. Mammalia 27: 323-338.

1487.* Brosset, A. 1963. Statut actuel des mammiferes terrestres des iles Galápagos. Noticias de Galápagos 2: 13-16.

1488.* Brosset, A. 1966. A propos du régime de l'Effraye *Tyto alba*. Alauda 34: 147-148.

1489. Brosset, A. 1971. Imprinting in Pigeons: A Study of Behaviour Modification with Increasing Age. Z. Tierpsychol. 29 (3): 279-300.

1490. Brosset, A., De Beaufort, F. 1963. Repartition des Mammiferes des îles Galápagos. Mammalia 27: 341.

1491. Brower, K., ed. 1968. Galápagos: The Flow of Wildness (Photographs by E. Porter). Sierra Club Publications, San Francisco, Vols. 1-2: 1-360.

1492. Brown, B. 1931. The Largest Known Land Tortoise. Nat. Hist. Mag. 31: 183-187.

1493. Brown, J. W. 1990-91. Sphingidae (Lepidoptera) of Isla del Coco, Costa Rica with Remarks on the Macrolepidoptera Fauna. Brenesia 33: 81-84.

1494. Brown, J. W., Donahue, J. P., Miller, S. E. 1991. Two New Species of Geometrid Moths (Lepidoptera, Geometridae, Ennominae) from Cocos Island, Costa Rica. Contrib. Sci. (Los Angeles) 423: 11-18.

1495. Brown, T. A., Farwell, G. W., Grootes, P. M., Schmidt, F. H., Stuiver, M. 1993. Intra-annual Variability of the Radiocarbon Content of Corals from the Galapagos Islands. Radiocarbon 35 (2): 245-252.

1496. Brown, W. L., Wilson, E. O. 1956. Character Displacement. Syst. Zool. 5 (2): 49-64.

1497. Browne, J. 1995. HMS Beagle: The Story of Darwin's Ship: Thomson, K. S. Nature 376 (6542): 651-651.

1498.* Bruce, A. J. 1978. *Typton corsslandi* sp. nov., A New Pontonine Shrimp from the Galápagos Islands. Crustaceana 35 (3): 294-300.

1499. Brues, C. T. 1919. A New Species of the Hymenopterous Genus *Scleroderma* from the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 2 (2): 309-310.

1500.* Brues, C. T. 1924. Triungulin Larvae from the Williams Galapagos Expedition. Triungulins of a Meloid Beetle Borne by *Xylocopa*, with Remarks on This Type of Larva in the Coleoptera and Strepsiptera. Zoologica 5 (11): 125-136.

1501. Brunborg, E., Peterson, C. E. 1960. Rondo Jorden Rundt Pa Tomannshand. J. W. Cappelens Forlag, Oslo: 50-89.

1502.* Brundborg, E., Peterson, C. E. 1960. Eruption of Fernandina (Translation from Norwegian). Report, CDRS Library: 82-86.

1503. Bruno, B. C., Taylor, G. J., Rowland, S. K., Lucey, P. G., Self, S. 1992. Lava Flows Are Fractals. Geophys. Res. Lett. 19 (3): 305-308.

1504. Brusca, R. C. 1987. Biogeographic Relationships of Galápagos Marine Isopod Crustaceans. Bull. Mar. Sci. 41 (2): 268-281.

1505. Bry, J. T. De. 1590. *Collectiones Peregrinationum in Indiam Occidentalem* (America - Great Voyages).*Francoforti Ad Moenum*, 1590-1602, 9 Vols. Collection Continued and Published by His Sons and Sons-In-Law. Printed in Several Languages and Various Editions.

1506. Bry, J. T. De. 1601. Grosse Reisen. Frankfurt.

1507. Bryan, E. H. Jr. 1963. Galápagos Islands Bibliography; Publications in B. P. Bishop Museum Library Or Otherwise Known to the Pacific Scientific Information Center, Bishop Museum, Honolulu, Hawaii. Mimeo.: 1-15.

1508. Buatier, M. D., Karpoff, A. M. 1995. Formation and Evolution of Oceanic Hydrothermal Clay Minerals (Mounds from the Galapagos Spreading Center and Sediments of the Juan de Fuca Ridge). Bull. Soc. Geol. de France 166 (2): 123-136.

1509. Buatier, M. D., Ouyang, K., Sanchez, J. P. 1993. Iron in Hydrothermal Clays from the Galapagos Spreading Center Mounds: Consequences for the Clay Transition Mechanism. Clay Minerals 28 (4): 641-655.

1510. Buatier, M., Honnorez, J., Ehret, G. 1989. Fe-Smectite-Glauconite Transition in Hydrothermal Green Clays from the Galapagos Spreading Center. Clays and Clay Minerals 37 (6): 532-541.

1511.* Buchelli, J. 1984. Impacto Humano en Bahía de Tortuga. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-23.

1512.* Buchinger, M., Milton, J. 1968. Man and the Land in Ecuador. Sierra Club Bull.: 1-6.

1513. Bucklin, A. 1988. Allozymic Variability of *Riftia pachyptila* Populations from the Galápagos Rift Eastern Pacific Ocean and 21° N. Hydrothermal Vents. Deep-Sea Res. Part A Oceanographic Res. Papers 35 (10-11): 1759-1768.

1514.* Budowski, G. 1971. La Tercera Jornada Latinoamericano de Parques Nacionales. Noticias de Galápagos 17: 3-9.

1515.* Budowski, G. 1976. Tourism and Environmental Conservation: Conflict, Coexistence, or Symbiosis? Environ. Cons. 3 (1): 27-31

1516.* Budowski, G. 1977. Tourism and Conservation: Conflict, Coexistence, or Symbiosis? Parks 1 (4): 3-6.

1517.* Budowski, G. 1977. Turismo y Conservación Ambiental: ¿Conflicto, Coexistencia o Simbiosis? Parks 1 (4): 3-6.

1518.* Budowski, G., Dorst, J. 1972. Wiggins, I. L. & Porter, D. M. - Flora of the Galapagos. (Book Review). Noticias de Galápagos 19/20: 31-32.

1519. Buell, E. R. 1935. Tragedy in Paradise behind the Scenes of the Galapagos Mystery. Detect. Tabloid 1 (16): 12.

1520. Buitrago, F. 1897. Por la Honra del Ecuador. Imp. Sudamericana, Paris.

1521. Bullock, R. C. 1988. The Genus *Chiton* in the New World (Polyplacophora, Chitonidae). Veliger 31 (3-4): 141-191.

1522. Bunsen, R. 1851. Ueber die Processe der vulkanischen Gesteinbildungen Islands. Poggendorffs Annls. Phys. Chem. 83: 197-272.

1523. Bunting, J. 1974. Charles Darwin. Bailey Brothers and Swinfen Ltd., Folkestone, England: 1-126.

1524. Burbano, R., Bejarano, M. S. 1995. ¿Podría Desaparecer el Pepino de Mar? Memorias II Cong. Ecuatoriano del Medio Ambiente, Quito: 1-5.

1525.* Burch, D. 1969. Notes on the Galápagos Euphorbiaceae (Euphorbiaceae). Annls. Missouri Bot. Gard. 56 (2): 173-178.

1526.* Burch, D. 1970. A New Combination in *Chamaesyce* from the Galápagos Islands. Madroño 20 (5): 253.

1527. Burchfield, P. M., Hairston, C. S., Huntress, S. L. 1987. Captive Management of the Galapagos Tortoise *Geochelone elephantopus* spp. at the Gladys Porter Zoo. AAZPA Ann. Conf. Proc.: 151-157.

1528. Burger, J. 1993. Colony and Nest Site Selection in Lava Lizards *Tropidurus* spp. in the Galapagos Islands. Copeia 1993 (3): 748-754.

1529.* Burger, J., Gochfield, M. 1993. Tourism and Short Term Behavioural Responses of Nesting Masked, Red-footed, and Blue-footed Boobies in the Galápagos. Environ. Cons. 20 (3): 255-259.

1530. Burla, H. 1959. Darwin und sein Werk. Kommisionsverlag Gebr Fretz Ag, Zurich.

1531. Burnett, W. C., Piper, D. Z. 1977. Rapidly-Formed Ferromanganese Deposit from the Eastern Pacific Hess Deep. Nature 265: 596-600.

1532. Burney, J. 1816. A Chronological History of the Voyages and Discoveries in the South Sea or Pacific Ocean to the Year 1723 Including a History of the Buccaneers of America. London, 5 Vols. (Galápagos, 1: 274-5; 4: 145-9, 190-1, 201-6)

1533. Burns, J. M. 1964. Evolution in Skipper Butterflies of the Genus *Erynnis*. Univ. California Publ. Entomol. 37: 1-214.

1534. Burr, M. 1910. The Dermaptera (Earwigs) of the United States National Museum. Proc. US Natl. Mus. 38: 443-467.

1535. Burt, C. E., Burt, M. D. 1930. The South American Lizards in the Collection of the United States National Museum. Proc. US Natl. Mus. 78: 1-52.

1536. Burt, C. E., Burt, M. D. 1931. South American Lizards in the Collection of the American Museum of Natural History. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 61: 227-395.

1537. Burt, C. E., Burt, M. D. 1933. A Preliminary Check List of the Lizards of South America. Trans. Acad. Sci. 28: 1-104.

1538. Burt, C. E., Burt, M. D. 1942. Neotropical Lizards in the Collection of the Natural History Museum of Stanford University. Stanford Univ. Publ. Biol. Sci. 8: 275-324.

1539.* Burtt, E. H. Jr. 1983. Head-scratching Method of Galapagos Finches Unaffected by Variation in Cranial Morphology. Wilson Bull. 95 (1): 158-160.

1540.* Burtt, E. H. Jr. 1993. Cliff-facing Behaviour of the Swallow-tailed Gull *Creagrus furcatus*. Ibis 135: 459-462.

1541.* Burtt, E. H. Jr., Swanson, J. A., Porter, B. A., Waterhouse, S. M. 1994. Wing-flashing in Mockingbirds of the Galápagos Islands. Wilson Bull. 106 (3): 559-562.

1542. Bussing, W. A. 1990. New Species of Gobiid Fishes of the Genera *Lythrypnus, Elacatinus* and *Chriolepis* from the Eastern Tropical Pacific. Rev. Biol. Trop. 38 (1): 99-118.

1543. Bussing, W. A. 1991. A New Species of Eastern Pacific Moray Eel (Pisces, Muraenidae). Rev. Biol. Trop. 39 (1): 97-102.

1544. Butler, A. G. 1877. Myriopoda and Arachnida, Lepidoptera, Orthoptera and Hemiptera from the Galápagos Islands Zoological Collections of H.M.S. Peterel. Proc. Zool. Soc.: 75-77, 86-91.

1545.* Butler, T. Y. 1979. The Birds of Ecuador and the Galápagos Archipelago. Ramphastos Agency, Portsmouth, NH: 1-67.

1546. Buttemer, W. A. 1992. Differential Overnight Survival by Bumpus House Sparrows: An Alternate Interpretation. Condor 94 (4): 944-954.

1547.* Buttemer, W. A., Dawson, W. R. 1993. Temporal Pattern of Foraging and Microhabitat Use by Galápagos Marine Iguanas, *Amblyrhynchus cristatus*. Oecologia 96 (1): 56-64.

1548. Byerly, G. 1976. Rhyodacite and Andesite from the Galápagos Spreading Center (Abstract). Amer. Geophys. Union Trans. (EOS) 57.

1549. Byerly, G., Melson, W. G., Vogt, P. R. 1976. Rhyodacites and Andesites, Ferro-Basalts and Ocean Tholeiites from the Galápagos Spreading Center. Earth and Planetary Sci. Lett. 30: 215-221.

1550.Byron, Lord. 1826. Voyage of the H.M.S. Blonde to the Sandwich Islands in the Years 1824 -1825. London: 1-260. (Galapagos 90-95)

C

1551. Cabello Balboa, M. 1576-86. *Miscelania* Antartica. Manuscript, New York Public Library.

1552. Cabello Balboa, M. 1840. *Miscelanea* Austral. Paris.

1553. Cabello Balboa, M. 1840. Historia del Perú. Paris.

1554. Cáceres, A. 1973. Experimentos de Laboratorio con Varias Especies de Fauna Intersticial de las Islas Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica Ecuador, Quito: 1-81.

1555. Caillet Bois, R. R. 1930. La Expedición del Comodoro Brown al Pacífico. Bol. Inst. Invest. Históricas 52.

1556.* Cain, A. J. 1984. Islands and Evolution: Theory and Opinion in Darwin's Earlier Years. Biol. J. Linn. Soc. 21: 5-27.

1557. Cain, S. A. 1944. Foundations of Plant Geography. Harper, NY.

1558.* Cairns, S. D. 1986. Stylasteridae (Hydrozoa: Hydroida) of the Galápagos Islands, Ecuador. Smithsonian Contrib. Zool. 426: 1-42.

1559.* Cairns, S. D. 1991. A Revision of the Ahermatypic Scleractinia of the Galápagos and Cocos Islands. Smithsonian Contrib. Zool. 504: 1-44.

1560.* Cairns, S. D. 1991. New Records of Stylasteridae (Hydrozoa: Hydroida) from the Galápagos and Cocos Islands. Proc. Biol. Soc. Washington 104 (2): 209-228.

1561.* Calapucha, C., de Vries, T. 1980. El Efecto de Fuego y Desmonte en el Cacaotillo (*Miconia robinsoniana*) de Media Luna, Santa Cruz. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 156.

1562. Calkins, T. P., Chatwin, B. M. 1967. Geographical Distribution of Yellowfin Tuna and Skipjack Catches in the Eastern Pacific Ocean, by Quarters of the Year, 1963-1966. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 12: 433-508.

1563. Callander, J. 1768. *Terra Australis Cognata*. Edinburgh 3: 56, 66.

1564.* Calles, A. 1992. Salvation for the Hawaiian Petrel: Successful Rat Control Programmes Save Rare Birds and Reptiles. Public Health (Bayer AG, Germany) 10: 6-11.

1565. Calman, W. T. 1936. Centenary of Darwin's Visit to the Galápagos Islands. Nature 138: 15-16.

1566. Calvert, P. P. 1919. Gundlach's Work on Odonata of Cuba; A Critical Study. Trans. Amer. Entomol. Soc. 45: 335-396.

1567. Calvert, P. P. 1947. Odonata of Voyages Under the Auspices of the New York Zoological Society. Entomol. News 58: 227-230.

1568.* Calvert, P. P. 1952. New Taxonomic Entities in Neotropical Aeshnas (Odonata: Aeshnidae). Entomol. News 63: 253-264.

1569. Calvert, P. P. 1956. The Neotropical Species of the Subgenus *Aeschna sensu selysii* 1883 (Odonata). Memoirs Amer. Entomol. Soc. 15: 1-251.

1570.* Calvopiña, J. E. 1983. Programa de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 10: 8-9.

1571.* Calvopiña, J. E. 1983. Programa de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 11: 9-10.

1572.* Calvopiña, J. E. 1984. Programa de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 12: 12.

1573.* Calvopiña, J. E. 1985. Biología Reproductiva y Determinación de el Area de Vida (Home Range) de los Cerdos Ferales *Sus scrofa* L. de la Isla San Salvador, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Univ. Téc. Ambato: 1-94.

1574.* Calvopiña, J. E. 1985. Determinación del Area de Vida (Home Range) de los Cerdos Salvajes (*Sus scrofa* L.) de la Isla Santiago, Galápagos. Rev. Escuela de Ciencias Naturales 1 (1): 1-9.

1575.* Calvopiña, J. E. 1986. Cerdos Salvajes (*Sus scrofa* L.) en Cerro Azul, Isabela. Informe, CDRS Library: 1-5.

1576.* Calvopiña, J. E. 1986. Control de Cerdos en la Isla Santiago. Carta Informativa 18: 4.

1577.* Calvopiña, J. E. 1988. Estudios sobre Cerdos Salvajes de la Isla Santiago. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 85-87.

1578.* Calvopiña, J. E. 1988. Studies on Feral Pigs on Santiago Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 81-83.

1579.* Calvopiña, J. E. 1991. Control de Gatos Cimarrónes. Carta Informativa 31: 7.

1580.* Calvopiña, J. E. 1991. Investigaciones sobre Roedores en Santa Cruz. Carta Informativa 32: 12.

1581.* Calvopiña, J. E. 1991. Los Chivos Cimarrónes en Alcedo. Carta Informativa 32: 8.

1582.* Calvopiña, J. E. 1991. Los Perros y Gatos Domésticos. Carta Informativa 32: 10.

1583.* Calvopiña, J. E., Calvopiña, L. H. 1986. Eliminación de Ratas Introducidas (*Rattus rattus*) en el Islote Mosquera. Carta Informativa 18: 4.

1584.* Calvopiña, J. E., Ochoa, H. 1986. Control de Cerdos en la Isla Santiago. Carta Informativa 17: 4-5.

1585.* Calvopiña, L. H. 1977. Estructura y Dinámica de la Población de Chivos Salvajes *Capra hircus* L. y los Efectos en la Vegetación de la Isla San Salvador, Galápagos. Noticias de Galápagos 26: 22-23.

1586.* Calvopiña, L. H. 1977. Estructura y Dinámica de la Población de Chivos Salvajes *Capra hircus* L. y los Efectos en la Vegetación de la Isla San Salvador, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador: 1-47.

1587.* Calvopiña, L. H. 1977. Fluctaciones de la Población de Chivos Salvajes (*Capra hircus* L.) en Bahía Bucanero, Isla San Salvador, Galápagos. Rev. Univ. Católica 16: 131-144.

1588.* Calvopiña, L. H. 1979. Informe Anual de Actividades. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

1589.* Calvopiña, L. H. 1979. Síntesis de los Estudios Ecológicos de los Chivos Salvajes, (*Capra hircus* L.) y los Efectos en la Vegetación de la Isla San Salvador. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

1590.* Calvopiña, L. H. 1980. Continuación del Estudio de los Chivos Salvajes, su Impacto en la Vegetación y Otras Actividades Relaciónadas. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 24-31.

1591.* Calvopiña, L. H. 1981. Area de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 2.

1592.* Calvopiña, L. H. 1981. Reporte Preliminar del Estudio del Area de Vida y la Utilización de la Vegetación en los Chivos de Santiago. 1981 Infor. Anual ECChD: 59-63.

1593.* Calvopiña, L. H. 1982. Actividades en Ecología de Mamíferos Introducidos. Infor. Anual 1982, ECChD: 181-184.

1594.* Calvopiña, L. H. 1982. Activities in Introduced Mammals Ecology. Infor. Anual 1982, ECChD: 184-187.

1595.* Calvopiña, L. H. 1982. Introduced Mammals. Carta Informativa 4: 3.

1596.* Calvopiña, L. H. 1982. Investigation and Control of Introduced Mammals Programme. Carta Informativa 6: 23.

1597.* Calvopiña, L. H. 1982. Programa de Investigación y Control de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 6: 13-14.

1598.* Calvopiña, L. H. 1983. Programa de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 10: 8.

1599.* Calvopiña, L. H. 1983. Programa de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 11: 9.

1600.* Calvopiña, L. H. 1984. Programa de Mamíferos Introducidos y Monitoría Ambiental. Carta Informativa 14: 6-7.

1601.* Calvopiña, L. H. 1984. Programa de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 12: 11-12.

1602.* Calvopiña, L. H. 1984. Programa de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 13: 4.

1603.* Calvopiña, L. H. 1985. Gatos en Cartago, Isabela. Carta Informativa 16: 4.

1604.* Calvopiña, L. H. 1985. Gatos y Perros en Bahía Conway, Santa Cruz. Carta Informativa 16: 4.

1605.* Calvopiña, L. H. 1985. Ratas en Islote Mosquera. Carta Informativa 16: 4.

1606.* Calvopiña, L. H. 1985. Ratas en Islote Venecia. Carta Informativa 16: 4.

1607.* Calvopiña, L. H. 1985. The Impact and Eradication of Feral Goats on the Galapagos Islands. ICBP Tech. Publ. 3: 157-158.

1608.* Calvopiña, L. H. 1986. Extermination of Feral Dogs on Southern Isabela and Santa Cruz. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 43-44.

1609.* Calvopiña, L. H. 1986. Exterminio de los Perros Salvajes de las Islas Isabela Sur y Santa Cruz, Galápagos (Proyecto Conjunto SPNG - ECCD, 1981-82). Publ. Mus. Ecuatoriano de Ciencias Naturales 5 (7): 137-147.

1610.* Calvopiña, L. H. 1986. Exterminio de Perros Salvajes en el Sur de Isabela y Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 44-46.

1611.* Calvopiña, L. H. 1986. Introduced Mammals Program. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 41-42.

1612.* Calvopiña, L. H. 1986. Programa de Mamíferos Introducidos. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 43-44.

1613.* Calvopiña, L. H. 1987. Lucha Contra Perros y Gatos en Bahía Conway. Carta Informativa 23: 3.

1614.* Calvopiña, L. H. 1988. Departamento de Mamíferos Introducidos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 15-19.

1615.* Calvopiña, L. H. 1988. Department of Introduced Mammals. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 15-18.

1616.* Calvopiña, L. H., Calvopiña, F. 1980. Ecología de las Cabras Salvajes, (*Capra hircus* L.) de la Isla Santiago, Galápagos. Resúmes VIII Cong. Latinoamer. Zool., 1980: 81-82.

1617.* Calvopiña, L. H., Calvopiña, F. 1981. Biología Reproductiva de los Chivos Salvajes. Crecimiento y Desarrollo de la Vegetación en Cercados Permanentes que Excluyen el Pastoreo de los Chivos en la Isla San Salvador. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 87-98.

1618.* Calvopiña, L. H., Calvopiña, F. 1981. Participación en el VIII Congreso Latinoamericano de Zoología Realizado en Mérida, Venezuela. Noticias de Galápagos 33: 23.

1619.* Calvopiña, L. H., Calvopiña, F. 1981. Reproductive Biology of Wild Goats and Growth and Development of Vegetation in Permanent Goat Exclosures on Isla San Salvador. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 87-97.

1620.* Calvopiña, L. H., Calvopiña, F. 1982. Programa de Mamíferos. Carta Informativa 5: 12-13.

1621.* Calvopiña, L. H., Calvopiña, F. 1983. Programa de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 8: 13-14.

1622.* Calvopiña, L. H., de Vries, T. 1975. Estructura de la Población de Cabras Salvajes (*Capra hircus* L.) y los Daños Causados en la Vegetación de la Isla San Salvador, Galápagos. Rev. Univ. Católica 3 (8): 219-242.

1623.* Camacho, E. P., Ramakrishna, K. 1987. Two Legal Opinions on the Galápagos Marine Reserve: Ecuadorian Law and International Issues. Oceanus 30 (2): 16-19.

1624.* Camhi, M. 1995. Industrial Fisheries Threaten Ecological Integrity of the Galapagos Islands. Cons. Biol. 9 (4): 715-724.

1625. Campagna, C., Leboeuf, B. J., Lewis, M., Bisioli, C. 1992. Equal Investment in Male and Female Offspring in Southern Elephant Seals. J. Zool. 226: 55-561.

1626.* Campbell, J. M., Peck, S. B. 1989. *Pinostygus galapagoensis* new genus, new species of Eyeless Rove Beetle (Coleoptera, Staphylinidae, Paederinae) from a Cave in the Galápagos Islands, Ecuador. Coleopterists Bull. 43 (4): 397-405.

1627.* Campbell, K. F., Erickson, R. A., Bailey, S. F. 1985. Jaegers Through Alcids. Amer. Birds. 39 (5): 958-959.

1628. Campo, Ralph del. 1946. Paisaje y Realidad del Archipiélago. Imp. Nacional, Quito: 1-285.

1629. Campos Plaza, E. 1953. Por las Galápagos. Impr. y Tall. Municipales, Guayaquil: 1-200.

1630. Campos, J. A. 1904. Los Crímenes de Galápagos: El Pirata del Guayas; Asesinato de Valdizán; Asesinato de Cobos y Reina. Imp. El Telégrafo, Guayaquil: 1-104.

1631.* Campos, M. J. 1981. Mollusks Which Occur Along the Coast at Puerto Ayora, Santa Cruz Island. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 98-102.

1632.* Campos, M. J. 1981. Moluscos que Ocurren a lo Largo de la Franja Costera de Puerto Ayora, Isla Santa Cruz, Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 99-103.

1633. Campos, R. F. 1932. Estudio Sobre una Pequeña Colección de Insectos de Puná: Viaje y Archipiélago de Galápagos. Rev. del Colegio Rocafuerte 46-47: 9-14.

1634. Campos, R. F. 1932. Estudio Sobre una Pequeña Colección de Insectos de Puná: Viaje y Archipiélago de Galápagos. Rev. Univ. Guayaquil 3 (1).

1635. Campsie, J., Bailey, J. C., Rasmussen, M. 1973. Chemistry of Tholeiites from the Galápagos Islands and Adjacent Ridges. Nature Physical Sci. 245: 122-124.

1636. Candeze, E. C. A. 1859. Monographie des Elaterides. 2. Mem. Soc. Royale Sci de Liege 14: 1-543.

1637.* Cañon, J. R. 1977. Estudios Oceanográficos en Galápagos que se Realizan con la Colaboracion de la Estación Charles Darwin. Noticias de Galápagos 26: 12-14.

1638.* Cañon, J. R., Pérez, E., Palacios, M. 1976. Contribución al Conocimiento del Régimen Oceanográfico en el Archipiélago de Colón (Islas Galápagos), Ecuador. Inst. Nac. Pesca (Guayaquil) Ser. Informes Pesqueros No. 06/76: 1-18.

1639.* Canu, F., Bassler, R. S. 1929. The Bryozoan Fauna of the Galapagos Islands. Proc. US Natl. Mus. 76 (13): 1-78.

1640.* Caporaso, F. 1990. The Galápagos Tortoise Conservation Program: The Plight and Future for the Pinzón Island Tortoise. In K. R. Beaman, F. Caporaso, S. McKeown, V. Graff, eds., Proc. 1st Intnl. Symp. Turtles & Tortoises: Cons. and Captive Husbandry, Aug. 9-12, 1990, Chapman Univ., Orange, CA: 113-125.

1641. Capps, H. W. 1966. Review of the New World Moths of the Genus *Euchromius guenee* with Descriptions of Two New Species (Lepidoptera: Crambidae). Proc. US Natl. Mus. 19: 1-9.

1642. Cárdenas, P. N. 1975. La Història Natural y las Relaciones entre Crecimiento y Regeneración de Miembros en el Cangrejo de Roca *Grapsus grapsus* L. (Brachyura, Grapsidae). Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-135.

1643.* Cardozo, Y. 1983. Las Galápagos Siguen Retando a la Ciencia. GeoMundo (Feb.): 145-157.

1644.* Carillo, G. O., Mosquera, M. S. 1982. Presentación. Carta Informativa 5: 1.

1645.* Carlquist, S. 1965. Island Life. Nat. Hist. Press, Garden City, NY: 1-451.

1646. Carlquist, S. 1966. The Biota of Long-Distance Dispersal. II. Loss of Dispersibility in Pacific Compositae. Evolution 20: 30-48.

1647. Carlquist, S. 1966. The Biota of Long-Distance Dispersal. IV. Genetic Systems in the Floras of Oceanic Islands. Evolution 20: 433-455.

1648. Carlquist, S. 1967. The Biota of Long-Distance Dispersal. V. Plant Dispersal to Pacific Islands. Bull. Torrey Bot. Club 94: 129-162.

1649.* Carlquist, S. 1972. Island Biology: We've Only Just Begun. BioScience 22: 221-225.

1650.* Carlquist, S. 1973. Island Biology. Columbia Univ. Press, NY: 1-660.

1651. Caroff, M. 1995. Open System Crystallization and Mixing in 2-Layer Magma Chambers. Lithos 36 (2): 85-102.

1652.* Carpenter, C. 1967. Some Findings on Galápagos Lizards. Noticias de Galápagos 9/10: 18-20.

1653. Carpenter, C. C. 1963. Lava Life, Latitude Zero. Bios 34: 95-107.

1654. Carpenter, C. C. 1964. Comparative Behavior of the Lava Lizards (*Tropidurus*) of the Galápagos Islands. Amer. Zool. 4: 26.

1655. Carpenter, C. C. 1965. The Display of the Cocos Island Anole. Herpetologica 21: 256-260.

1656.* Carpenter, C. C. 1966. Comparative Behaviour of the Galápagos Lava Lizards (*Tropidurus*). In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P. Univ. Calif. Press, Berkeley: 269-273.

1657.* Carpenter, C. C. 1966. Notes on the Behavior and Ecology of the Galápagos Tortoise on Santa Cruz Island. Proc. Oklahoma Acad. Sci. 46: 28-32.

1658.* Carpenter, C. C. 1966. The Marine Iguana of the Galápagos Islands, Its Behavior and Ecology. Proc. Calif. Acad. Sci. 34 (6): 329-376.

1659.* Carpenter, C. C. 1969. Behavioral and Ecological Notes on the Galápagos Land Iguanas. Herpetologica 25 (3): 155-164.

1660.* Carpenter, C. C. 1970. Miscellaneous Notes on Galápagos Lava Lizards (*Tropidurus* Iguanidae). Herpetologica 26 (3): 377-386.

1661. Carpenter, C. C. 1977. The Aggressive Displays of Three Species of South American Iguanid Lizards of the Genus *Tropidurus*. Herpetologica 33 (3): 285-289.

1662.* Carpenter, C. C. 1982. The Aggressive Displays of Iguanine Lizards. In G. M. Burghardt and A. S. Rand, eds., Iguanas of the World: Their Behavior, Ecology, and Conservation, Noyes Publications, Park Ridge, NJ: 215-231.

1663. Carr, A. F. 1967. So Excellent a Fishe: A Natural History of Sea Turtles. Nat. Hist. Press, Garden City, NY: 1-248.

1664. Carr, A. F. 1972. Great Reptiles, Great Enigmas. Audubon (March): 24-35.

1665. Carrasco, A. 1995. Monitoreo en las Galápagos: Sísmico y Oceano-Atmosférico. Dirección Defensa Civil (Quito) 5 (14): 3-5.

1666. Carrasco, A. 1995. The Galápagos Islands: Scientists, Tourism and Settlement Pressures. In S. Amend and T. Amend, eds., National Parks without People? The South American Experience, IUCN, Quito: 235-250.

1667. Carrasco, A., ed. 1995. Galápagos para Niños. FChD, Quito: 1-100.

1668. Carrasco, A., Grenier, C., Rodríguez, J. 1995. Una Reflexión en Torno a las Migraciones Humanas a Galápagos: Orígenes y Consecuencias. FChD, ORSTOM, Quito: 1-24.

1669.* Carrasco, V. A. 1989. Fernandina: Cuatro Meses Después. Carta Informativa 30: 13-14.

1670.* Carrasco, V. A. 1989. Galápagos Turístico. Carta Informativa 29: 3-4.

1671.* Carrasco, V. A. 1989. La Estación Charles Darwin: 25 Años Trabajando por la Conservación de las Islas Galápagos. Carta Informativa 30: 1-3.

1672.* Carrasco, V. A. 1989. Recognizing Familiar Faces- Alfonso Jaya. Noticias de Galápagos 47: 11.

1673.* Carrasco, V. A. 1989. Reconociendo Caras Familiares- Alfonso Jaya. Noticias de Galápagos 47: 11-12.

1674.* Carrasco, V. A. 1989. Taller Internacional de Investigación en Areas Silvestres Protegidas. Carta Informativa 29: 9-10.

1675.* Carrasco, V. A. 1989. Tiburones de Galápagos. Carta Informativa 29: 5.

1676.* Carrasco, V. A. 1990. Galápagos: Un Reto Hacia el Futuro. Rev. Ecuatorial, Ecología y Turismo (Quito) 38: 3-7.

1677. Carrasco, V. A. 1991. Un Punto de Vista Económico, Ecológico y Social de las Islas Galápagos. Memorias Sem. El Desarrollo y el Mediombiente en el Ecuador, Corporación Latinoamericana Desarrollo, Banco Mundial, Quito: 1-24.

1678. Carrasco, V. A. 1992. El Turismo a las Islas Galápagos: Sus Impactos en la Economía, en la Ecología y en la Sociedad. FChD, Quito: 1-23.

1679. Carrasco, V. A. 1992. Islas Galápagos: Una Visión Actual. En: S. Amed y T. Amed, eds., ¿Espacios sin Habitantes?, Parques Nacionales de América del Sur, UICN, Caracas: 231-250.

1680. Carrasco, V. A. 1993. Investigación en Galápagos: Un Aporte a la Conservación. En P. A. Mena y L. Suarez, eds., La Investigación para la Conservación de la Diversidad Biológica en el Ecuador Fundación Ecociencia, Quito: 151-165.

1681. Carrasco, V. A., Valdebenito, H., ed. 1994. Memorias del Taller sobre Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, Abril 11-18, 1987. FChD, Quito: 1-344.

1682. Carriker, M. A. Jr. 1957. Notes on Some Vernon L. Kellogg Types of Mallophaga. Microentomology 22: 95-110.

1683.* Carrillo, V., Wikelski, M. 1994. Cambios Estaciónales del Alimento y sus Efectos en las Poblaciones Naturales de Iguanas Marinas (*Amblyrhynchus cristatus*) en las Islas Galápagos. Memorias de las XVIII Jornadas Ecuatorianas de Biología, Ambato: 122-123.

1684. Carrión, A. 1951. El Atrevido Viaje de Medaña al Archipiélago. Bol. Info. Científicas Nacionales (Casa de la Cultura Ecuatoriana, Quito) 40: 80-81.

1685. Carrión, A. 1960. Velasco quiso entregar Salinas y Galápagos a los Estados Unidos. Rev. La Calle 3 (157).

1686.* Carrión, J. G. 1985. Ecología Alimenticia de la Hormiga Colorada. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-35.

1687. Carson, H. L. 1965. Chromosomal Morphism in Geographically Widespread Species of *Drosophila*. En H. G. Baker and G. L. Stebbins, eds., The Genetics of Colonizing Species, Academic Press, NY.

1688.* Carson, H. L. 1992. Evolutionary Biology - The Galápagos That Were. Nature 355 (6357): 202-203.

1689.* Carson, H. L., Val, F. C., Wheeler, M. R. 1983. Drosophilidae of the Galápagos Island, with Descriptions of Two New Species. Intrnatl. J. Entomol. 25 (4): 239-248.

1690. Carter, G. F. 1950. Plant Evidence for Early Contacts with America. Southwestern J. Anthropology 6 (2): 161-182.

1691. Carter, G. S. 1951. Animal Evolution - A Study of Recent Views of Its Causes. Sidgwick and Jackson, Ltd., London: 1-368.

1692. Cartwright, O. L. 1970. A Review of the Aphodiinae Beetles of the Galápagos Islands (Coleoptera: Scarabaeidae). Proc. Biol. Soc. Washington 83 (4): 51-58.

1693. Carty, C., Colwell, R. R. 1975. A Microbiological Study of Air and Surface Water Micro Layers in the Open Ocean. J. Washington Acad. Sci. 65 (4): 148-153.

1694. Caruana, C. 1990. Galápagos: The World of Nature. Gallery Books, NY.

1695. Caruel, T. 1889. Contribuzione alla Flora delle Galápagos. Accad. Lincei 5: 619-625.

1696.* Carvajal, C. 1980. Mortalidad Accidental de las Aves Terrestres en el Tramo de la Carretera Puerto Ayora, Bella Vista. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-29.

1697.* Carvajal, C. 1981. A Preliminary Study of Road Kills of Galápagos Land Birds. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 103-107.

1698.* Carvajal, C. 1981. Mortalidad Accidental de las Aves Terrestres en el Tramo de la Carretera Puerto Ayora - Bellavista, Isla Santa Cruz. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 104-108.

1699.* Carvajal, G. 1984. Control Experimental de la Rata (*Rattus rattus*) en una Zona nuestra de Puerto Ayora. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-35.

1700.* Carvajal, V. 1983. Mecanismo de Difusión de la Hormiga Colorada *Wasmannia auropunctata* en la Isla Santa Cruz. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-30.

1701.* Carvajal, Y. 1986. Informe Preliminar del Estado y Regeneración del Bosque de *Scalesia pedunculata* en Galápagos. Informe, CDRS Library: 1-35.

1702.* Carvajal, Y. 1986. Observaciones de la Vegetación en la Parte Noroccidental de la Isla Santiago. Carta Informativa 18: 2.

1703.* Carvajal, Y. 1987. Estado y Regeneración de *Scalesia pedunculata* en Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito.

1704.* Carvajal, Y. 1989. Estado y Regeneración de *Scalesia pedunculata* en Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Info. Anual ECChD: 42-44.

1705.* Carvajal, Y. 1989. Status and Regeneration of *Scalesia pedunculata* in Galápagos. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 40-42.

1706.* Carvajal, Y., Lawesson, J. 1986. Estado de *Scalesia penduculata* en las Islas Floreana y Santa Cruz. Carta Informativa 17: 5.

1707. Carvalho, J. C. M. 1957. A Catalogue of the Miridae of the World. Arquivos Do Museu Nacional, Rio de Janeiro 44: 158

1708. Carvalho, J. C. M. 1958. A Catalogue of the Miridae of the World. Arquivos Do Museu Nacional, Rio de Janeiro 45: 216.

1709. Carvalho, J. C. M. 1959. A Catalogue of the Miridae of the World. Arquivos Do Museu Nacional, Rio de Janeiro 47: 161.

1710. Carvalho, J. C. M. 1960. A Catalogue of the Miridae of the World. Arquivos Do Museu Nacional, Rio de Janeiro 48: 384

1711. Carvalho, J. C. M. 1960. A Catalogue of the Miridae of the World. Arquivos Do Museu Nacional, Rio de Janeiro 51: 194.

1712.* Carvalho, J. C. M., Gagne, W. C. 1968. Miridae of the Galápagos Islands (Heteroptera). Proc. Calif. Acad. Sci. 36 (7): 147-219.

1713. Carvalho, J. C. M., Wagner, E. 1957. A World Revision of the Genus *Trigontylus* Fieber. Arquivos Do Museu Nacional, Brazil 43: 121-155.

1714.* Cary, B. 1834. On a Large Specimen of the Galápagos Islands Tortoise. Proc. Zool. Soc. 22: 113.

1715. Cary, S. C., Giovannoni, S. J. 1993. Transovarial Inheritance of Endosymbiotic Bacteria in Clams Inhabiting Deep Sea Hydrothermal Vents and Cold Seeps. Proc. Nat. Acad. Sci. USA 90 (12): 5695-5699.

1716.* Case, J. E., Ryland, S. L., Simkin, T., Howard, K. A. 1973. Gravitational Evidence for Low-Density Mass Beneath the Galápagos Islands. Science 181: 1040-1042.

1717. Case, J. E., Ryland, S. L., Simkin, T., Howard, K. A. 1974. Gravity Anomalies in the Galápagos Islands Area (Reply to Watts and Cochran, 1974). Science 184: 809.

1718. Case, T. J., Sidell, R. 1983. Pattern and Chance in the Structure of Model and Natural Communities. Evolution 37 (4): 832-849.

1719.* Castelo, R. 1980. Informe del Curso de Ecología de Campo (Galápagos). Student Report, CDRS Library.

1720. Castilla, A. M., Bauwens, D. 1991. Thermal Biology, Microhabitat Selection, and Conservation of the Insular Lizard *Podarcis hispanica atrata*. Oecologia 85 (3): 366-374.

1721.* Castro, I. 1993. Area de Ornitología. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 29-33.

1722.* Castro, I. 1993. Reuniones de Estudiantes. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 67-68.

1723.* Castro, I., Davis, G., Walsh, F., Whelan, P. 1989. Noticias sobre los Cuadrantes de Monitoreo. Carta Informativa 29: 8-9.

1724. Castro, M. 1970. Chatham Island Tortoise. Animals 13: 43-45.

1725.* Castro, M. 1970. Reports on Tortoises, from 1964-1969. Manuscript, CDRS Library.

1726.* Castro, M., de Vries, T. 1970. Purple Gallinule (*Porphyrula martinica*) in Eastern Pacific Ocean. Ardea 58 (3-4): 262.

1727. Castro-Lamboglia, M. 1981. Ornitofauna de las Galápagos. Centzontle (Rev. Soc. Mex. Ornitol.) 1 (2): 123-128.

1728. Caudell, A. N. 1932. Insects of the Order Orthoptera of the Pinchot Expedition of 1929 (Galápagos). Proc. US Natl. Mus. 80 (21): 1-7.

1729.* Cauquoin, M. 1968. Mollusques Récoltés par M. Hoffstetter sur les Cotes de l'Equateur et aux îles Galapagos: Tellinidae. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris 40 (1): 167-185.

1730.* Cauquoin, M. 1968. Mollusques Récoltés par M. R. Hoffstetter sur les ˛Cotes de l'Equateur et aux îles Galápagos: Semelidae et Donacidae. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris 40 (3): 574-584.

1731.* Cauquoin, M. 1969. Mollusques Récoltés par M. Hoffstetter sur les Cotes de l'Equateur et aux îles Galápagos: Mactridae. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris 40 (5): 1019-1030.

1732.* Cauquoin, M. 1969. Mollusques Récoltés par M. Hoffstetter sur les Cotes de l'Equateur et aux îles Galápagos: Naticidae. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Paris 41 (2): 565-570.

1733.* Cavagnaro, D. 1965. Exploring the Galápagos on Foot. Pacific Discovery 18 (5): 14-22.

1734.* Cavagnaro, D. 1969. Oceanic Filter, Game of Chance. Nat. Hist. 78 (3): 53-57.

1735.* Cavanaugh, C. M., Gardiner, S. L., Jones, M. L., Jannasch, H. W., Waterbury, J. B. 1981. Prokaryotic Cells in the Hydrothermal Vent Tube Worm *Riftia pachyptila* Jones: possible Chemoautotrophte Symbionts. Science 213: 340-342.

1736.* Cayot, L. J. 1981. Las Interacciones de Galápagos - Plantas en la Isla Santa Cruz. 1981 Infor. Anual ECChD: 93.

1737.* Cayot, L. J. 1981. Tortoise-Plant Interactions on Santa Cruz. 1981 Infor. Anual ECChD: 94-95.

1738.* Cayot, L. J. 1985. Effects of El Niño on Giant Tortoises and Their Environment. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 363-398.

1739.* Cayot, L. J. 1985. Giant Tortoises in the Galápagos Islands. Report, CDRS: 1-14.

1740.* Cayot, L. J. 1986. Interacciones entre Tortugas Gigantes y Plantas en las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 30-32.

1741.* Cayot, L. J. 1986. Tortoise-Plant Interactions in the Galápagos Islands. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 29-30.

1742.* Cayot, L. J. 1987. Ecology of Giant Tortoises, *Geochelone elephantopus* in the Galápagos Islands. Ph.D. Thesis, Syracuse Univ., Syracuse, NY: 1-409.

1743.* Cayot, L. J. 1988. Interacciones entre Tortugas y Plantas en las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 47-48.

1744.* Cayot, L. J. 1988. Tortoise-Plant Interactions in the Galápagos Islands. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 46-47.

1745.* Cayot, L. J. 1989. Pinzón en la Actualidad. Carta Informativa 29: 10.

1746.* Cayot, L. J. 1991. El Centro de Crianza de Galápagos Recibe una Nueva Cara. Carta Informativa 32: 3.

1747.* Cayot, L. J. 1991. Las Iguanas Terrestres Regresan a Baltra. Carta Informativa 32: 1-2.

1748.* Cayot, L. J. 1991. The Passing of Two Beloved Reptiles: Onan and Chiquita. Noticias de Galápagos 50: 5-7.

1749.* Cayot, L. J. 1993. Area de Herpetología. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 21-28.

1750.* Cayot, L. J. 1993. La Eclosión de Galapaguitos Gemelos en el Centro de Crianza. Carta Informativa 36: 2.

1751.* Cayot, L. J. 1993. Las Iguanas Terrestres Sobreviven en Baltra. Carta Informativa 36: 5.

1752.* Cayot, L. J. 1993. Terrestrial Iguanas in Baltra: An Update. Galápagos Bull. (Fall): 4.

1753.* Cayot, L. J. 1993. Twin Galapaguitos Hatched at the Breeding Center. Galápagos Bull. (Fall): 9.

1754.* Cayot, L. J., Calvopiña, L. 1989. La Potencial Erradicación de Ratas Negras en la Isla Pinzón. Carta Informativa 30: 10-11.

1755.* Cayot, L. J., Kineke, T., Robinson, G., Davis, G. 1982. Interacciones de Galápagos con Plantas en las Islas Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 314-317.

1756.* Cayot, L. J., Louis, E. 1994. Recent Increase in Killing of Giant Tortoise on Isabela Island. Noticias de Galápagos 54: 2-7.

1757.* Cayot, L. J., Menoscal, R. 1992. Land Iguanas Return to Baltra. Noticias de Galápagos 51: 11-13.

1758.* Cayot, L. J., Menoscal, R. 1994. Las Iguanas Terrestres Regresan a Baltra. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 9-11.

1759.* Cayot, L. J., Morillo, G. E. 1994. Las Tortugas Gigantes de Galápagos: La Importancia de Ciencia en el Manejo. Memorias de las XVIII Jornadas Ecuatorianas de Biología, Ambato: 78-82.

1760.* Cayot, L. J., Muñoz, E., Morillo, G. 1993. Conservación de las Tortugas de la Isla Pinzón. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 38-46.

1761.* Cayot, L. J., Rassman, K., Trillmich, F. 1994. Are Marine Iguanas Endangered on Island with Introduced Predators? Noticias de Galápagos 53: 13-15.

1762.* Cayot, L. J., Rassmann, K., Trillmich, F. 1993. El Estado de las Iguanas Marinas: ¿Están Amenazadas en Islas con Depredadores Introducidos? Carta Informativa 36: 4-5.

1763.* Cayot, L. J., Rassmann, K., Trillmich, F. 1993. Status of the Marine Iguana: Are They Threatened by Introduced Predators? Galápagos Bull. (Fall): 2-3.

1764.* Cayot, L. J., Rassmann, K., Trillmich, F. 1994. Están las Iguanas Marinas Amenazadas en Islas con Depredadores Introducidos? Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 2-4.

1765.* Cayot, L. J., Snell, H. L., Llerena, W., Snell, H. M. 1994. Conservation Biology of Galápagos Reptiles: Twenty-five Years of Successful Research and Management. In J. B. Murphy, K. Adler, and J. T. Collins, eds., Captive Management and Conservation of Amphibians and Reptiles, Society for the Study of Amphibians and Reptiles (Ithaca, NY) Contr. Herpetology 11: 297-305.

1766.* Cedeño, C. M. 1981. Generalidad Completa y Enfermedad de las Gallinas en la Isla Santa Cruz. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-36.

1767.* Cedeño, R. 1988. Rol de la Conservación en la Economía Insular. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 106-107.

1768.* Cedeño, R. 1988. Role of Conservation in the Galápagos Economy. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 101-102.

1769.* Cedeño, W. 1993. Estudio Fenológico de Especies Vegetales Introducidas y Nativas en la Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 86-89.

1770.* Cedeño, W. E. 1990. Estudio Fenológico de Especies Vegetales Introducidas y Nativas en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Ingeniería Forestal, Univ. Técnica Luis Vargas Torres, Esmeraldas: 1-75.

1771. Cedeño de Rodas, A. 1989. Valores Superficiales del Mar Obtenidos en la Ruta Guayaquil - Galápagos. Acta Oceanográfica del Pacífico (INOCAR, Ecuador) 5 (2): 9-53.

1772.* Cedeño-Zabala, R. D. 1984. Programa de Educación. Carta Informativa 14: 18.

1773.* Celleri, Y. 1981. Impacto del Turismo en la Reproducción del Albatros Ondulante (*Diomedea irrorata*) en las Islas Galápagos. Tesis de Licenciatura, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-45.

1774.* Celleri, Y. 1982. Exito Reproductivo de las Iguanas Terrestres. Infor. Anual 1982, ECChD: 139.

1775.* Celleri, Y. 1982. Herpetology Programme. Carta Informativa 6: 22.

1776.* Celleri, Y. 1982. Programa de Herpetología. Carta Informativa 5: 11.

1777.* Celleri, Y. 1982. Programa de Herpetología. Carta Informativa 6: 12.

1778.* Celleri, Y. 1982. Repatriación de las Iguanas Terrestres. Infor. Anual 1982, ECChD: 138.

1779.* Celleri, Y. 1982. Repatriation of Land Iguanas (*Conolophus subcristatus*) to Cartago Bay on Isabela Island. Infor. Anual 1982, ECChD: 140.

1780.* Celleri, Y. 1982. Reproductive Success of Land Iguanas (*Conolophus subcristatus*) on Venecia (Sta. Cruz). Infor. Anual 1982, ECChD: 140.

1781.* Celleri, Y. 1983. Programa de Herpetología. Carta Informativa 8: 12.

1782.* Celleri, Y. 1987. Estudio de las Iguanas Terrestres de Galápagos *Conolophus subcristatus* en Cautiverio y la Primera Repatriacion. Doctora en Biología, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-155.

1783.* Cepeda, F. 1983. Capacitación en el SPNG. Carta Informativa 11: 5.

1784.* Cepeda, F. 1983. Visitantes al Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 11: 4.

1785. Cepeda, F. 1987. Protección de las Tortugas e Iguanas Terrestres de Galápagos. Sem. Taller Intnl. Zoológicos y Manejo de Fauna Silvestre en Cautividad, Quito.

1786.* Cepeda, F. 1987. Reserva de Recursos Marinos de Galápagos. Carta Informativa 23: 7.

1787.* Cepeda, F. 1989. El Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 29: 1-2.

1788.* Cepeda, F. 1989. Evolución del Uso Publico del Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 29: 2-3.

1789.* Cepeda, F. 1989. La Conservación de los Recursos Naturales Renovables en Galápagos. Trama (Quito) 49: 5-7.

1790.* Cepeda, F. 1989. Lo que Significa un Parque Nacional. Carta Informativa 30: 8.

1791.* Cepeda, F. 1989. Mejoramiento de la Capacitación de Guías del Parque Nacional. Carta Informativa 29: 14.

1792.* Cepeda, F. 1990. El Guía en el Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 30: 1.

1793.* Cepeda, F. 1990. Sitios de Visita del Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 30: 6.

1794. Cernohorsky, W. O. 1978. New Species of Mitridae, Costellariidae, and Turridae from the Hawaiian Islands with Notes on *Mitra sphoni* in the Galápagos Islands. Nautilus 92 (2): 61-67.

1795. Cevallos, R., Barberis, L., Evans, L., Barriga, J., Verdier, M., Bonis, J., Leonard, G., Denis, F. 1990. HIV-1, HIV-2, and HTLV-I Seroprevalence Surveys in Continental Ecuador and Galápagos Islands. AIDS 4 (12): 1300-1301.

1796.* Chacón, P. U., Cherix, D., Meir, R. 1991. Bibliografía de la Hormiga Colorada *Wasmannia auropunctata* (Roger) (Hymenoptera:Formicidae). Noticias de Galápagos 50: 8-12.

1797.* Chadwick, W. W. 1993. Análisis del Patrón de Fisuras Eruptivas en los Volcanes Activos de Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 70-72.

1798. Chadwick, W. W., De Roy, T., Carrasco, A. V. 1991. The September 1988 Intracaldera Avalanche and Eruption at Fernandina Volcano, Galápagos Islands. Bull. Volcanol. 53 (4): 276-286.

1799. Chadwick, W. W., Dieterich, J. J. 1995. Mechanical Modeling of Circumferential and Radial Dike Intrusion on Galapagos Volcanos. J. Volcanol. Geotherm. Res. 66 (1-4): 37-52.

1800. Chadwick, W. W., Embley, R. W. 1994. Lava Flows from a Mid 1980s Submarine Eruption on the Cleft Segment, Juan de Fuca Ridge. J. Geophy. Res. Solid Earth 99 (B3): 4761-4776.

1801.* Chadwick, W. W., Howard, K. A. 1991. The Pattern of Circumferential and Radial Eruptive Fissures on the Volcanos of Fernandina and Isabela Islands, Galápagos. Bull. Volcanol. 53 (4): 259-275.

1802. Chaigneau, F. 1889-91. Relación del Viaje del Comandante de La Corbeta Chacabuco a La Isla Chatham en 1887. Quito.

1803.* Challinor, D. 1992. The Smithsonian Institution and the Galápagos Islands: A Brief History and Hearty Thanks. Galápagos Bull. (Fall): 2.

1804. Chalons, I. M. 1937. El Porvenir Agropecuario del Archipiélago de Colón (Galápagos). Imp. Caja del Seguro, Quito: 1-63.

1805. Chalons, M., Samandaroff, Y. 1937. Las Islas de Galápagos. Bol. Min. Prev. Soc. y Trabajo 1: 37-45.

1806.* Chamberlin, R. V. 1913. Notes on Chilopoda from the Galápagos Islands. Entomol. News Philadelphia 24: 121-123.

1807.* Chamberlin, R. V. 1914. A New Diplopod from the Galápagos Islands with Notes on the Chilopods. Psyche 21: 85-89.

1808.* Chamberlin, R. V. 1924. Chilopods of the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5: 137-141.

1809.* Chambers, S. M. 1986. Two New Bulimulid Land Snail Species from Isla Santa Cruz, Galápagos Islands, Ecuador. Veliger 28 (3): 287-293.

1810.* Chambers, S. M. 1991. Biogeography of Galápagos Land Snails. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands. Plenum Press, NY: 307-325.

1811.* Chambers, S. M., Steadman, D. W. 1986. Holocene Terrestrial Gastropod Faunas from Isla Santa Cruz and Isla Floreana, Galápagos: Evidence for Late Holocene Declines. Trans. San Diego Soc. Nat. Hist. 21 (6): 89-110.

1812.* Chamblin, A. 1987. Galápagos National Park: The History of a Unique System of Conservation Management. Master's Thesis, Univ. Washington: 1-168.

1813.* Champion, G. C. 1918. Notes on Various South American Coleoptera Collected by Charles Darwin During the Voyage of the Beagle, with Descriptions of New Genera and Species. Entomologist's Monthly Mag. 54: 43-55.

1814.* Champion, G. C. 1924. The Insects of the Galápagos Islands. Entomologist's Monthly Mag. 60: 259-260.

1815. Chancusig, B., Sánchez, L. 1992. Modelo de Dinámica de Sistemas de las Islas Galápagos. Tesis de Ingeniería, Escuela Politécnica Nacional, Quio: 1-39.

1816.* Chapi, O. 1983. Programa de Monitoreo Ambiental. Carta Informativa 8: 15.

1817. Chapin, E. A. 1935. Darwin and the Galápagos Islands. Bull. Pan Amer. Union 69 (9): 655-666.

1818.* Chapin, J. P. 1930-35. Journal Galápagos. Manuscript, CDRS Library.

1819. Chapin, J. P. 1936. Islands of the West Coast of South America - Further Explorations on the Schooner Zaca to Selkirk's Juan Fernández, the Rainless Guano Islands of Peru, and Exotic Galápagos. J. Amer. Mus. Nat. Hist. 37: 31-38.

1820. Chapin, J. P. 1936. Islands West of South America. Nat. Hist. 38: 31-55.

1821. Chapman, F. M. 1926. The Distribution of Bird-Life in Ecuador. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 55: 1-784.

1822. Charlou, J. L., Bougault, H., Appriou, P., Jeanbaptiste, P., Etoubleau, J., Birolleau, A. 1991. Water Column Anomalies Associated with Hydrothermal Activity Between 11 Degrees 40' and 13 Degrees N on the East Pacific Rise - Discrepancies Between Tracers. Deep Sea Res. Part A - Oceanographic Res. Papers 38 (5): 569-596.

1823. Charton, M. E. 1862. La Vuelta al Mundo. Paris. (Galápagos, 383-395).

1824. Chase, O. 1821. Narrative of the Most Extraordinary and Distressing Shipwreck of the Whaleship Essex. Reprinted, with Additions In I. Haverstick, B. Shepard, The Wreck of the Whaleship 'Essex', 1965, Harcourt Brace: 1-124.

1825.* Chase, R. S. 1963. Two Views on Conservation in the Galápagos. Bull. Philadelphia Herpetol. Soc. 2: 71-74.

1826. Chase, T. E. 1968. Sea Floor Topography of the Central Eastern Pacific Ocean. US Dept. Interior, Fish and Wildlife Service, Bureau of Commercial Fisheries, Circular 291.

1827.* Chávez, F. P., Brusca, R. C. 1991. The Galápagos Islands and Their Relation to Oceanographic Processes in the Tropical Pacific. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 9-33.

1828. Chávez, F. P., Buck, K. R. 1991. Growth Rates, Grazing, Sinking, and Iron Limitation of Equatorial Pacific Phytoplankton. Limnol. Oceanogr. 36(8): 1816-1833.

1829.* Chávez, J. N. 1993. Diagnóstico de la Agricultura y la Ganadería en la Provincia de Galápagos. Tesis de Ingeniero Agrónomo, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-207.

1830. Cheesman, L. E. 1929. Hymenoptera Collected by the St. George Expedition in Central America and the West Indies. Trans. Entomol. Soc. London 77: 141-154.

1831.* Cheng, L. 1985. Physiological Ecology of the Sea-skater *Halobates*. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. (1977 Projects) 18: 217-221.

1832.* Cheng, L., Franco, P. J., Schultz-Baldes, M. 1979. Heavy Metals in the Sea Skater *Halobates robustusus* from the Galápagos Islands: Concentration in Nature and Uptake Experiments, with Special Reference to Cadmium. Mar. Biol. 54: 201-206.

1833. Cherfas, J. 1995. Goats Must Go to Save the Galapagos Tortoises. New Scientist 146 (1973): 9.

1834. Chesser, R. T. 1995. Comparative Diets of Obligate Ant Following Birds at a Site in Northern Bolivia. Biotropica 27 (3): 382-390.

1835.* Chesterman, C. W. 1963. Contributions to the Petrography of the Galápagos, Cocos, Malpelo, Cedros, San Benito, Tres Marías and White Friars Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 32 (11): 339-362.

1836. Cheung, P. J., Nigrelli, R. F., Ruggieri, G. D., Crow, G. L. 1988. A New Microbothriid Monogenean Causing Skin Lesion on the Pacific Blacktip Reef Shark *Carcharhinus melanopterus* Quoy and Gaimard. J. Aquariculture & Aquatic Sci. 5 (2): 21-25.

1837. Chierchia, G. 1885. Collezioni Per Studi Di Scienze Naturali Fatte Nell Viaggio Intorno al Mondo Dalla R. Corvetta Vettor Pisani (Comandante G. Palumbo) Anni 1882-83-84-85. Rome: 1-174.

1838.* Child, C. A., Hedgpeth, J. W. 1971. Pycnogonida of the Galápagos Islands. J. Nat. Hist. 5 (6): 609-634.

1839. Children, J. G. 1836. Catologue of the Arachnida and Insects, Collected by Mr. King, Surgeon and Naturalist to the Expedition. In G. Back, Narrative of the Arctic Land Expedition, Paris: 532-542.

1840. Childress, J. J. 1988. Biology and Chemistry of a Deep-Sea Hydrothermal Vent on the Galápagos Rift Pacific Ocean: The Rose Garden in 1985. Introduction. Deep-Sea Res. Part A Oceanographic Res. Papers 35 (10-11): 1677-1680.

1841. Childress, J. J., Fisher, C. R., Favuzzi, J. A., Arp, A. J., Oros, D. R. 1993. The Role of a Zinc Based, Serum Borne, Sulfide Binding Component in the Uptake and Transport of Dissolved Sulfide by the Chemoautotrophic Symbiont Containing Clam *Calyptogena elongata*. J. Exp. Biol. 179: 131-158.

1842.* Childress, J. J., Fisher, C. R., Favuzzi, J. A., Kochevar, R. E., Sanders, N. K., Alayse, A. M. 1991. Sulfide Driven Autotrophic Balance in the Bacterial Symbiont Containing Hydrothermal Vent Tubeworm, *Riftia pachyptila* Jones. Biol. Bull. 180 (1): 135-153.

1843. Childress, J. J., Fisher, C. R., Favuzzi, J. A., Sanders, N. K. 1991. Sulfide and Carbon-Dioxide Uptake by the Hydrothermal Vent Clam, *Calyptogena magnifica*, and its Chemoautotrophic Zoology. Physiol. Zool. 64 (6): 1444-1470.

1844.* Childress, J. J., Lee, R. W., Sanders, N. K., Felbeck, H., Oros, D. R., Toulmond, A., Desbruyeres, D., Kennicutt, M. C., Brooks, J. 1993. Inorganic Carbon Uptake in Hydrothermal Vent Tubeworms Facilitated by High Environmental *p*CO2. Nature 362 (6416): 147-149.

1845. Chiriboga, G. 1947-48. Galápagos: El Hombre, La Tierra y El Paisaje. Rev. América 88-89: 318-344.

1846. Chiriboga, H. A. 1974. Las Ballenas en El Pacífico Sur Oriental. Inst. Oceanográfico, Guayaquil: 1-54.

1847. Chisholm, A. 1972. Philosophers of the Earth. E. P. Dutton and Co., Inc, NY: 1-201. (Galápagos 158-166)

1848. Chiu, V. W. D., Thornton, I. W. B. 1972. A Numerical Taxonomic Study of the Endemic *Ptycta* Species of the Hawaiian Islands (Psocoptera: Psocidae). Syst. Zool. 21: 7-22.

1849. Choi, J. H., Hariya, Y. 1992. Geochemistry and Depositional Environment of MN Oxide Deposits in the Tokoro Belt, Northeastern Hokkaido, Japan. Econ. Geol. Bull. Soc. Econ. Geol. 87 (5): 1265-1274.

1850. Chornesky, E. A. 1985. Corals and Coral Reefs of the Galapagos Islands: Glynn, P. W., Wellington, G. M. Science 228 (4707): 1522-1523.

1851. Christensen, A F. 1923. Galápagos-Oerne. Norway.

1852.* Christensen, N. Jr. 1971. Observations of the Cromwell Current Near the Galapagos Islands. Deep-Sea Res. 18: 27-33.

1853.* Christian, K. A. 1979. Los Factores Determinantes de la Utilización del Espacio y el Tiempo de *Conolophus pallidus*. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

1854.* Christian, K. A. 1979. The Determinants of Space and Time Utilization by *Conolophus pallidus*. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

1855.* Christian, K. A. 1980. Cleaning / Feeding Symbiosis Between Birds and Reptiles of the Galápagos Islands: New Observations of Inter-island Variability. Auk 97 (4): 887-889.

1856. Christian, K. A. 1980. Endangered Iguanas. BioScience 30 (2): 76.

1857.* Christian, K. A. 1980. The Determinants of Time and Space Utilization by *Conolophus pallidus*. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 146-147.

1858. Christian, K. A. 1981. Relations among Space, Time and Thermal Niche Axes of the Galápagos Land Iguana *Conolophus pallidus*. Ph.D. Thesis, Colorado State Univ.: 1-123.

1859. Christian, K. A., Bedford, G. S. 1995. Seasonal Changes in Thermoregulation by the Frillneck Lizard, *Chlamydosaurus kingii*, in Tropical Australia. Ecology 76 (1): 124-132.

1860. Christian, K. A., Clavijo, I. E., Cordero-Lopez, N., Elias-Maldonado, E. E., Franco, M. A., Lugo-Ramirez, M. V., Marengo, M. 1986. Thermoregulation and Energetics of a Population of Cuban Iguanas *Cyclura nubila* on Isla Magueyes, Puerto Rico. Copeia 1986 (1): 65-69.

1861. Christian, K. A., Lawrence, W. T., Snell, H. L. 1991. Effect of Soil Moisture on Yolk and Fat Distribution in Hatchling Lizards from Natural Nests. Comp. Biochem. Physiol. A Comp. Physiol. 99A (1-2): 13-20.

1862.* Christian, K. A., Tracy, C. R. 1980. An Update on the Status of Isla Santa Fe Since the Eradication of the Feral Goats. Noticias de Galápagos 31: 16-17.

1863. Christian, K. A., Tracy, C. R. 1980. The Physical and Biotic Determinants of Space and Time Utilization by the Galapagos Land Iguana *Conolophus pallidus* (Abstract). Am. Zool. 20 (4): 747.

1864.* Christian, K. A., Tracy, C. R. 1981. Reproductive Behavior of Galápagos Land Iguanas, *Conolophus pallidus* on Isla Santa Fe, Galápagos. In G. M. Burghardt, A. S. Rand, eds., Iguanas of the World: Their Behavior, Ecology, and Conservation, Noyes Publications, Park Ridge, NJ: 366-379.

1865.* Christian, K. A., Tracy, C. R. 1981. The Effect of the Thermal Environment on the Ability of Hatchling Galápagos Land Iguanas to Avoid Predation During Dispersal. Oecologia 49: 218-223.

1866.* Christian, K. A., Tracy, C. R. 1985. Physical and Biotic Determinants of Space Utilization by the Galápagos, Ecuador, Land Iguana, *Conolophus pallidus*. Oecologia 66 (1): 132-140.

1867.* Christian, K. A., Tracy, C. R., Porter, W. P. 1984. Diet, Digestion and Food Preferences of Galápagos, Ecuador, Land Iguanas. Herpetologica 40 (2): 205-212.

1868.* Christian, K. A., Tracy, C. R., Porter, W. P. 1984. Physiological and Ecological Consequences of Sleeping-Site Selection by the Galápagos, Ecuador, Land Iguana *Conolophus pallidus*. Ecology 65 (3): 752-758.

1869.* Christian, K. A., Tracy, C. R., Porter, W. P. 1985. Inter-Individual and Intra-Individual Variation in Body Temperatures of the Galápagos Land Iguana, *Conolophus pallidus*. J. Therm. Biol. 10 (1): 47-50.

1870. Christian, K. A., Tracy, C. R., Porter, W. R. 1980. Seasonal Variation in the Thermal Biology of the Galápagos Land Iguana: A Field Application of Biophysical Tools (Abstract). Bull. Ecol. Soc. Am. 61 (2): 94.

1871.* Christian, K. A., Tracy, C. R., Porter, W. R. 1983. Seasonal Shifts in Body Temperature and Use of Microhabitats by Galápagos Land Iguanas (*Conolophus pallidus*). Ecology 64 (3): 463-468.

1872.* Christian, K., Porter, W. P., Tracy, C. R. 1986. Core Areas Within the Home Ranges of Galápagos, Ecuador, Land Iguanas *Conolophus pallidus*. J. Herpetol. 20 (2): 272-276.

1873.* Christian, K., Tracy, C. R., Porter, W. P. 1983. Seasonal Shifts in Body Temperature and Use of Micro Habitats by Galápagos, Ecuador, Land Iguanas, *Conolophus pallidus*. Ecology 64 (3): 463-468.

1874. Christian, K., Weavers, B. 1994. Analysis of the Activity and Energetics of the Lizard *Varanus rosenbergi*. Copeia 1994 (2): 289-295.

1875. Christie, D. M., Duncan, R. A., McBirney, A. R., Richards, M. A., White, W. M., Harpp, K. S., Fox, C. G. 1992. Drowned Islands Downstream from the Galápagos Hot Spot Imply Extended Speciation Times. Nature 355 (6357): 246-248.

1876. Christie, D. M., Sinton, J. M. 1986. Major Element Constraints on Melting, Differentiation and Mixing of Magmas from the Galapagos 95.5° W Propagating Rift System. Contrib. Mineralogy and Petrology 94 (3): 274-288.

1877.* Christophersen, E. 1932. A Collection of Plants from the Galápagos Islands. Nyt Mag. Naturvidenskaberne 70: 67-95.

1878. Chubb, L. J. 1925. The St. George Scientific Expedition. Geol. Mag. 62: 369-373.

1879.* Chubb, L. J. 1933. Geology of Galápagos, Cocos, and Easter Islands. Bernice P. Bishop Mus. Bull. 110: 1-44, 65-67.

1880. Church, R. 1973. Diver's World of the Galápagos. Skin Diver (July): 42-47.

1881. Cieza De León, P. 1877-1909. Tercer libro de las Guerras Civiles del Perú el cual se llama la Guerra de Quito. Bibl. Hispano-Ultramarina, V 1, (Ed M. J. de La Espada), 176 P. Nueva Bibl. de Autores Españoles, 15, Historiadores de Indias, 2: 1-304.

1882.* Cifuentes, M. 1975. La Reproducción y Varios Aspectos de la Ecología de la Tortuga Negra, *Chelonia mydas agassizi*, de las Islas Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-83.

1883.* Cifuentes, M. 1977. Informe de Actividades 1977, Parque Nacional Galápagos. Report, CDRS Library: 1-7.

1884.* Cifuentes, M. 1978. Informe de Actividades del Parque Nacional Galápagos en el Año de 1978. Report, CDRS Library: 1-5.

1885.* Cifuentes, M. 1979. Informe de Actividades, Servicio Parque Nacional Galápagos. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

1886. Cifuentes, M. 1984. Parque Nacional Galápagos, Plan de Manejo y Desarrollo - II Fase. Comisión de Alto Nivel, Plan Maestro Galápagos, Quito: 1-202.

1887.* Cifuentes, M. 1986. El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-83; El Niño Event in the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 44: 26-27.

1888.* Cifuentes, M. 1994. Conservación y Manejo de la Vegetación en Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 273-277.

1889.* Cinelli, F., Colantoni, P. 1974. Alcuna Osservazioni Sulla Zonazione del Benthos Marino Sulle Coste Rocciose delle Isole Galápagos (Oceano Pacifico). Gruppe Ricerche Scientifiche E Tecniche Subacquee, Firenze: 1-22.

1890. Clague, D. A., Bunch, T. E. 1976. Formation of Ferrobasalt at East Pacific' Midocean Spreading Centers. J. Geophys. Res. 81: 4247-4256.

1891.* Clark, A. H. 1916. One New Starfish and Five New Brittle Stars from the Galápagos Islands. Amer. Mag. Nat. Hist. 17: 115-122.

1892. Clark, A. H. 1917. Echinoderms. Proc. Biol. Soc. Washington (Oct. 30): 171-174.

1893. Clark, A. H. 1939. Echinoderms (Other Than Holothurians) Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 98: 1-18.

1894.* Clark, B. P. 1926. A Revision of the *Protoparce* of the Galápagos Islands. Proc. New England Zool. Club 9: 67-71.

1895.* Clark, D. A. 1978. Black Rat (*Rattus rattus*) Feeding Ecology in the Galápagos Islands, Ecuador. Ph.D. Thesis, Univ. Wisconsin, Madison: 1-160.

1896.* Clark, D. A. 1980. Age- and Sex-Dependent Foraging Strategies of a Small Mammalian Omnivore. J. Anim. Ecol. 49 (2): 549-563.

1897.* Clark, D. A. 1980. The Role of Introduced Black Rats in Galápagos Ecosystems. Noticias de Galápagos 31: 14.

1898.* Clark, D. A. 1981. Foraging Patterns of Black Rats Across a Desert-Montane Forest Gradient in the Galápagos Islands. Biotropica 13 (3): 182-194.

1899.* Clark, D. A. 1982. Foraging Behavior of a Vertebrate Omnivore *Rattus rattus:* Meal Structure, Sampling, and Diet Breadth. Ecology 63 (3): 763-772.

1900.* Clark, D. A. 1984. Native Land Mammals. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 225-231.

1901.* Clark, D. A., Clark, D. B. 1981. Effects of Seed Dispersal by Animals on the Regeneration of *Bursera graveolens* (Burseraceae) on Santa Fe Island, Galápagos. Oecologia 49: 73-75.

1902.* Clark, D. B. 1978. Population Biology of Two Rodents of the Galápagos Islands, *Rattus rattus* and *Oryzomys bauri.* Ph.D. Thesis, Univ. Wisconsin, Madison: 1-191.

1903. Clark, D. B. 1978. Population Tactics of a Mammalian Weed Across a Desert-Rain Forest Gradient: *Rattus rattus* in the Galápagos Islands (Abstract). Bull. Ecol. Soc. Am. 59 (2): 81.

1904.* Clark, D. B. 1979. A Centipede Preying on a Nestling Rice Rat (*Oryzomys bauri*). J. Mamm. 60 (3): 654.

1905.* Clark, D. B. 1980. Population Ecology of *Rattus rattus* Across a Desert-Montane Forest Gradient in the Galápagos Islands. Ecology 61 (6): 1422-1433.

1906.* Clark, D. B. 1980. Population Ecology of an Endemic Neotropical Island Rodent: *Oryzomys bauri* of Santa Fe Island, Galápagos, Ecuador. J. Anim. Ecol. 49 (1): 185-198.

1907.* Clark, D. B., Clark, D. A. 1980. Breve Estudio de *Bursera graveolens* (Palo Santo) y *Wasmannia auropunctata.* In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 158-159.

1908.* Clark, D. B., Donoso, C. Guayasamin, C., Morales, O. P., De Villacis, Y. P. 1980. The Ecology of the Introduced Little Fire Ant *Wasmannia auropunctata* on Santa Cruz Island. Noticias de Galápagos 32: 15-16.

1909.* Clark, D. B., Guayasamin, C., Pazmiño, O., Donoso, C., De Villacis, Y. P. 1982. The Tramp Ant *Wasmannia auropunctata*: Ecology and Effects on Ant Diversity and Distribution on Santa Cruz Island, Galápagos, Ecuador. Biotropica 14 (3): 196-207.

1910.* Clark, D., Clark, D. 1976. Informe Sobre Programa de Control de la Introducida Rata Negra *Rattus rattus* en la Isla Bartolome, 22 Enero - 4 Febrero, 1976. Noticias de Galápagos 24: 22-23.

1911.* Clark, H. L. 1902. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-99. XII. Echinodermata. Proc. Washington Acad. Sci. 4: 521-531.

1912. Clark, H. L. 1917. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Tropical Pacific, 1899-1900. XVIII. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, 1904-1905. XXX. Ophiuroidea. Bull. Mus. Comp. Zool. 61: 429-453.

1913.* Clark, H. L. 1939. A Remarkable New Genus of Sea-Urchin (Spatangidae). Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 173-176.

1914. Clark, H. L. 1948. A Report on the Echini of the Warmer Eastern Pacific, Based on the Collections of the Velero III. Allan Hancock Pacific Expeditions 8: 225-352.

1915.* Clark, H. W. 1936. The Templeton Crocker Expedition of the California Academy of Sciences, 1932. No. 29. New and Noteworthy Fishes. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (29): 383-396.

1916.* Clark, L. 1953. Some Hepaticae from the Galapagos, Cocos, and Other Pacific Coast Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 27 (18): 593-624.

1917. Clark, L. 1956. *Frullania aculeata*. Bryologist 59: 218-221.

1918. Clark, T. W. 1975. *Arctocephalus galapagoensis*. Mammalian Species 64: 1-2.

1919. Clarke, J. F. G. 1928. Catalogue of the Type Specimens of Microlepidoptera in the British Museum (Natural History) Described by Edward Meyrick. British Mus., London 3: 1-600.

1920.* Clarke, M. R., Trillmich, F. 1980. Cephalopods in the Diet of Fur Seals of the Galapagos Islands. J. Zool. 190: 211-215.

1921. Clarke, R. 1962. Whale Observation and Whale Marking off the Coast of Chile in 1958 and from Ecuador Towards and Beyond the Galápagos Islands in 1959. Norsk Hvalfangsttid. 51: 265-287.

1922.* Clarke, R. 1994. Las Ballenas Azules Alrededor de las Islas Galápagos. El Observador Informativo (Guayaquil) 6 (3): 1-3.

1923. Clasing, E. 1984. Interstitielle Fauna von Galapagos. XXII. Epsilonematidae (Nematodes). Mikrofauna Marina 1: 149-189.

1924. Clay, T. 1958. Revisions of Mallophaga Genera. *Degeeriella* from the Falconiformes. Bull. British Mus. Nat. Hist. 7: 123-207.

1925.* Clement, R. C. 1967. Galápagos Notebook, 1967 (Field-Notes During Voyage of the Navarino in 1967). Report, CDRS Library: 1-44.

1926. Cleve, P. T. 1881. On Some New and Little Known Diatoms. Kongl. Vetensk. Akad. Handl. 18 (5): 1-28.

1927.* Clifford, C. M., Hoogstraal, H. 1980. A New Species of *Ixodes* Parasitizing the Rice Rat in the Galápagos (Ixodoidea: Ixodidae). Proc. Entomol. Soc. Washington 82 (3): 378-383.

1928. Clover, S. T. 1932. A Pioneer Heritage. Saturday Night Publ. Co., Los Angeles: 1-291.

1929. Cluesener, M., Breckle, S.-W. 1987. Reasons for the Limitation of Mangrove Along the West Coast of Northern Peru. Vegetatio 68 (3): 173-178.

1930. Coan, E. V. 1973. The Northwest American Semelidae. Veliger 15 (4): 314-329.

1931.* Coan, E. V. 1989. Some Bivalve Records from the Galápagos Islands. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 11-12.

1932.* Cobben, R. H. 1965. A New Shore-Bug from Death Valley, California (Heteroptera: Saldidae). Pan-Pacific Entomol. 41 (3): 180-185.

1933. Coblentz, B. E. 1974. Ecology, Behavior and Range Relationship of the Feral Goat. Ph.D. Thesis, Univ. Michigan, Ann Arbor: 1-259.

1934.* Coblentz, B. E. 1981. A Survey of Feral Animal Populations on Isla Santa Cruz and Isla Santiago, Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 197-203.

1935.* Coblentz, B. E. 1981. Reconocimiento de la Población de Animales Ferales en las Islas Santa Cruz y Santiago. 1981 Infor. Anual ECChD: 196.

1936.* Coblentz, B. E., Baber, D. W. 1987. Biology and Control of Feral Pigs on Isla Santiago, Galápagos, Ecuador. J. Appl. Ecol. 24 (2): 403-418.

1937. Cochran, D. M. 1928. Turtles of the Galápagos. Nature Mag. 12: 322-324.

1938. Cockerell, T. D. A. 1926. Descriptions and Records of Bees III. Annls. Mag. Nat. Hist. 9 (17): 657-665.

1939.* Cockerell, T. D. A. 1935. The Templeton Crocker Expedition of the California Academy of Sciences, 1932. No. 28. The Carpenter Bees of the Galapagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (28): 379-382.

1940. Coe, W. R. 1940. Revision of the Nemertean Fauna of the Pacific Coast of North, Central and northern South America. Allan Hancock Pacific Expeditions 2 (13): 247-323.

1941. Coello, Baquerizo Moreno, Cevallos. 1931. Acerca del Archipiélago de Colón. Informe Anual, Consejo Provincial Guayas, Guayaquil 1 foll. 4o: 1-13.

1942.* Coello, F., Hernández, C., Ortega, M. L., de Vries, T. 1977. Reproducción y Frecuencia Alimenticia de *Fregata minor* en Genovesa y *Fregata magnificens* en Seymour, Galápagos. Rev. Univ. Católica 16: 71-110.

1943.* Coello, S. M. 1986. Contribution to the Reproductive Biology of the Galapagos Bacalao, *Mycteroperca olfax* Jenyns (Pisces: Serranidae) from the Galapagos Islands (Ecuador). M.S. Thesis, Univ. College of North Wales, Bangor: 1-82.

1944.* Coello, S. M. 1988. Informe Preliminar sobre el Estudio de la Biología Reproductiva del Bacalao de Galápagos (*Mycteroperca olfax*). En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 97-98.

1945.* Coello, S. M. 1988. Preliminary Report on the Study of Reproductive Biology of the Galápagos Bacalao (*Mycteroperca olfax*). In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 93-94.

1946.* Coello, S. M. 1989. La Biología Reproductiva del Bacalao de Galápagos (*Mycteroperca olfax*). En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 153-156.

1947.* Coello, S. M. 1989. Reproductive Biology of the Galápagos Bacalao (*Mycteroperca olfax*). In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 144-146.

1948. Coello, S., Grimm, A. S. 1993. The Reproductive Biology of *Mycteroperca olfax* (Jenyns) (Pisces: Serranidae): Protogyny and Breeding Season. Rev. Ciencias del Mar y Limnología (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 3 (1): 115-128.

1949. Cohen, D. M. 1964. A Review of the Ophidioid Fish Genus *Oligopus*, with the Description of a New Species from West Africa. Proc. US Natl. Mus. 116: 1-22.

1950.* Cohen, D. M. 1974. Viviparous Ophidioid Fish Genus *Calamopteryx*: New Species from Western Atlantic and Galápagos. Proc. Biol. Soc. Washington 86 (28): 339-350.

1951. Cohen, D. M., Haedrich, R. L. 1983. The Fish Fauna of the Galápagos Thermal Vent Region, Eastern Pacific. Deep-Sea Res. Part A Oceanographic Res. Papers 30 (4): 371-379.

1952. Cohen, D. M., Rosenblatt, R. H., Moser, H. G. 1990. Biology and Description of a Bythitid Fish from Deep-Sea Thermal Vents in the Tropical Eastern Pacific. Deep-Sea Res. Part A Oceanographic Res. Papers 37 (2A): 267-284.

1953.* Cohen, N., Bowman, R. I. 1964. The Galápagos International Scientific Project. Noticias de Galápagos 3: 4-12.

1954.* Coiffait, H. 1981. Contribution a la Connaissance des Staphylinides des Iles Galápagos (Coleoptera). Annls. Soc. ent. Fr. (N.S.) 17 (3): 287-310.

1955. Colbath, G. K. 1989. A Revision of *Arabella mutans* (Chamberlin, 1919) and Related Species (Polychaeta, Arabellidae). Proc. Biol. Soc. Washington 102 (2): 283-299.

1956.* Colgan, M. W. 1989. El Niño and Galápagos Coral Reef Development: A Study from the Urvina Bay Uplift, Isabela Island, Galápagos. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 6.

1957.* Colgan, M. W. 1990. El Niño and the History of Eastern Pacific Reef Building. In P. W. Glynn, ed., Global Ecological Consequences of the 1982-83 El Niño-Southern Ocillation, Elsevier Oceanography Series 52, Amsterdam: 183-232.

1958.* Colgan, M. W. 1991. El Niño and Coral Reef Development in the Galápagos Islands: A Study of the Urvina Bay Uplift. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 99-120.

1959.* Colgan, M. W. (Ed.). 1989. Estudio de la Plataforma Submarina Levantada en Bahía Urvina, Isla Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 136-143.

1960.* Colgan, M. W. (Ed.). 1989. Study of the Uplifted Shelf at Urvina Bay, Isabela Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 128-134.

1961. Colgan, M. W., Hollander, D. 1987. Sedimentologic Succession of Uplifted Coral Community, Urvina Bay, Isabela Island, Galápagos Archipelago, Ecuador. AAPG Bull. (Amer. Assoc. Petroleum Geologists 71 (5): 540-541.

1962.* Colgan, M. W., Hollander, D. J. 1986. Report to the Charles Darwin Research Station and the Galápagos National Park Service on a Study of the Uplifted Shelf at Urvina Bay, Isabela Island, Galápagos. Report, CDRS Library: 1-7.

1963.* Colgan, M. W., Malmquist, D. L. 1987. The Urvina Bay Uplift: A Dry Trek Through a Galápagos Coral Reef. Oceanus 30 (2): 61-68.

1964.* Colgan, M. W., Smalley, T. L., Malmquist, D. L., Liniecki, M., Sadler, C. 1987. Urvina Bay Research Reports. Report, CDRS Library: 1-11.

1965.* Colinvaux, P. A. 1967. A Galápagos Symposium. (Book Review). Ecology 48 (4): 701-702.

1966.* Colinvaux, P. A. 1967. Environmental History of the Galápagos Islands. Ohio State Univ. Res. Foundation Progress Report: 1-18.

1967. Colinvaux, P. A. 1968. Environmental History of the Galápagos Islands. Ohio State Univ. Res. Foundation Final Report: 1-24.

1968.* Colinvaux, P. A. 1968. Eruption on Narborough. Animals (London) 11 (7): 296-301.

1969.* Colinvaux, P. A. 1968. Paleolimnological Investigations in the Galápagos Archipelago. Noticias de Galápagos 11: 13-18.

1970.* Colinvaux, P. A. 1968. Reconnaissance and Chemistry of the Lakes and Bogs of the Galápagos Islands. Nature 219 (5154): 590-594.

1971. Colinvaux, P. A. 1969. Analyse du Pollen de Galápagos: Histoire d'Une Flora Epargnee par l'Influence de l'Homme (Abstract). VIII Inqua Congr. Resumes des Commun: 79.

1972.* Colinvaux, P. A. 1969. Paleolimnological Investigations in the Galápagos Archipelago. Mitt. Intnl. Verein Limnol. 17: 126-130.

1973.* Colinvaux, P. A. 1969. Vegetation of a Galápagos Island Before and After an Ice Age. Annals Missouri Bot. Gard. 56 (3): 419.

1974. Colinvaux, P. A. 1971. Ecological Studies in the Galápagos Islands. Ann. Rept. Ohio State Univ. Res. Foundation, Project 3233-A1, Report 1: 1-6.

1975.* Colinvaux, P. A. 1972. Climate and the Galápagos Islands. Nature 240 (5375): 17-20.

1976.* Colinvaux, P. A. 1973. Paleoecology. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 10-11.

1977. Colinvaux, P. A. 1974. Teleos Logos. Yale Review 63: 311-317.

1978. Colinvaux, P. A. 1975. Researches on the Lake Systems of the Galápagos Islands. Planning Memorandum. Mimeographed: 1-14.

1979.* Colinvaux, P. A. 1980. Galápagos Since 18K. Noticias de Galápagos 31: 11.

1980.* Colinvaux, P. A. 1982. El Clima y las Islas Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 27-40.

1981.* Colinvaux, P. A. 1984. The Galápagos Climate: Present and Past. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 55-69.

1982.* Colinvaux, P. A., Kannan, M. S. 1975. Galápagos Lake Biota and the Theory of Island Biogeography. Manuscript: 1-22.

1983. Colinvaux, P. A., Olson, K., Liu, K-B. 1988. Late-Glacial and Holocene Pollen Diagrams from Two Endorheic Lakes of the Inter-Andean Plateau of Ecuador. Rev. Palaeobot. Palynology 55 (1-3): 83-100.

1984.* Colinvaux, P. A., Schofield, E. K. 1972. A New Galápagos Flora. (Book Review). Ecology 53 (4): 759-760.

1985.* Colinvaux, P. A., Schofield, E. K. 1976. Historical Ecology in the Galápagos Islands: I. A Holocene Pollen Record from El Junco Lake, Isla San Cristóbal. J. Ecol. 64 (3): 989-1012.

1986.* Colinvaux, P. A., Schofield, E. K. 1976. Historical Ecology in the Galápagos Islands: II. A Holocene Spore Record from El Junco Lake, Isla San Cristóbal. J. Ecol. 64 (3): 1013-1028.

1987.* Colinvaux, P. A., Schofield, E. K., Wiggins, I. L. 1968. Galápagos Flora: Fernandina (Narborough) Caldera Before Recent Volcanic Event. Science 162 (3858): 1144-1145.

1988. Collar, N. J., Andrew, P. 1988. Birds to Watch: The ICBP World Checklist of Threatened Birds. ICBP Tech. Publ. 8, Cambridge, England: 1-303.

1989. Collenette, C. L. 1925. Sea-Girt Jungles: The Experience of a Naturalist with the St. George Expedition. Hutchinson & Co., London: 1-274. (Galápagos 72-116)

1990. Colnett, J. 1798. Voyage to the South Atlantic and Round Cape Horn to the Pacific Ocean, for the Purpose of Extending the Spermaceti Whale Fisheries. W. Bennett, London: 1-179. (Galápagos 47-60, 138-159)

1991.* Colony, W. E., Nordlie, B. E. 1973. Liquid Sulfur At Volcan Azufre, Galapagos Islands. Econ. Geol. 68 (3): 371-380.

1992.* Colson, M. 1971. The Galápagos Islands. Student Report, CDRS Library: 1-29.

1993. Colwell, G. J. 1992. *Microlophus bilineatus* (Galapagos Lava Lizard) Morphology. Herpetol. Rev. 23 (4): 118.

1994.* Condé, B. 1960. Présence des Diploures Campodéidés sur les îles Galapagos. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. 32 (2) : 172-176.

1995.* Connor, E. F., Simberloff, D. 1978. Species Number and Compositional Similarity of the Galápagos Flora and Avifauna. Ecol. Monogr. 48 (2): 219-248.

1996.* Connor, E. F., Simberloff, D. 1986. Competition, Scientific Method, and Null Models in Ecology. Am. Sci. 74 (2): 155-162.

1997.* Connors, K. 1982. Ecología de las Dos Clases de Larvas Lepidopteras Encontradas en los Pastos de la Isla Santa Cruz. Infor. Anual 1982, ECChD: 93-95.

1998.* Connors, K. 1982. Ecology of Two Lepidopteran Larvae Found in Pasture Grasses. Infor. Anual 1982, ECChD: 96-98.

1999.* Constant, P. 1989. L'Archipel des Galápagos, 2nd Edition. Tixier and Fils, Lyon: 1-327.

2000.* Constant, P. 1991. Iles Ensorcelées. Voyager 15: 76-85.

2001.* Constant, P. 1991. L'image du Paradis Perdu. Océanorama 16: 2-8.

2002.* Constant, P. 1992. Marine Life of the Galápagos. Twin Age Limited, Hong Kong: 1-248.

2003.* Constant, P. 1992. Martillos. Ocean Realm (July/August): 30-31.

2004.* Constant, P. 1993. Les marteaux de Darwin. Subaqua 129: 48-51.

2005.* Constant, P. 1994. Archipel des Galápagos, 3 ème édition. Twin Age Limited, Hong Kong: 1-299.

2006.* Constant, P. 1994. Massacre de requins-marteaux aux Galapagos. Océanorama 23: 33-35.

2007. Conway, A., Conway, F. 1948. The Enchanted Islands. Putnam's, NY: 1-254.

2008. Conway, A., Conway, F. 1952. Return to the Island. Geoffrey Bles, London: 1-199.

2009. Cook, E. R. 1995. Temperature Histories from Tree Rings and Corals. Climate Dynamics 11 (4): 211-222.

2010. Cook, J. 1778. Voyage dans l'Hemisphere Austral et Autour du Monde, Fait en 1772-75, dans Lequel on a Insere La Relation du Capitain Turneauz et Celle de Forster. Paris.

2011. Cook, J. 1784. Voyage to the Pacific Ocean ... in His Majesty's Ships the Resolution and Discovery in the Years 1776, 1777, 1778, 1779, and 1780. London, 3 Vols.

2012.* Cook, J., Howden, H. F., Peck, S. B. 1995. The Galápagos Islands' Genus *Neoryctes* Arrow (Coleoptera: Scarabaeiidae: Dynastinae). Can. Entomol. 127 (2): 177-193.

2013. Cooke, E. 1712. Voyage to the South Sea and Round the World. Performed in the Years 1708, 1709, 1710, 1711, by the Ships Duke and Duchess. London. (Galápagos 144-50, 302-07).

2014.* Cooke, W. B., Bonar, L. 1961. Additional Fungi from the Galápagos and Other Pacific Coastal Islands Collected During the Templeton Crocker Expedition, 1932. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 29: 1-5.

2015. Cookson, W. E. 1876. Letter to Dr. Günther (Containing Remarks on the Tortoises of the Galápagos). Proc. Zool. Soc. 1876: 520-526.

2016.* Cookson, W. E. 1876. On the Tortoise etc. of the Galápagos Islands. Proc. Zool. Soc.: 178-179.

2017. Cookson, W. E. 1877. Three Species of *Bulimus* and a New *Succinea*, Collected on Charles Island (Galápagos). Nachr. Malac. Ges: 91.

2018.* Coolidge, A. 1933. A Visit to the Cocos and Galápagos Islands on Board the Blue Dolphin. Privately Printed, Boston.

2019. Coolidge, K. R. 1909. The Arachnida of the Galápagos Islands. Psyche 16: 112.

2020.* Cooper, J. E., Laurie, W. A. 1987. Investigation of Deaths in Marine Iguanas (*Amblyrhynchus cristatus*) on Galapagos. J. Comp. Path. 97 (2): 129-136.

2021. Cooper, P. A., Milholland, P. D., Duennebier, F. K. 1987. Seismicity of the Galápagos 95.5 Degrees W Propagating Rift. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 92 (13): 4091-4112.

2022.* Cope, E. D. 1889. Report on the Batrachians and Reptiles Collected in 1887-88 VI. Galápagos Islands. Proc. US Natl. Mus. 12: 141-147.

2023. Coppois, G. 1984. Distribution of Bulimulid Land Snails on the Northern Slope of Santa Cruz Island, Galápagos. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 217-228.

2024.* Coppois, G. 1985. Etude de la speciation chez les bulimulidae endemiques de l'Archipel des Galápagos (Mollusques, Gastéropodes, Pulmonés). Ph.D. Thesis, Univ. Libre de Bruxelles: 1-238.

2025. Coppois, G., De Vos, L. 1984. Hairy Periostracal Ornamentations on Galápagos, Ecuador Land Snail Shells: Scanning Electron Microscopic Comparative Study of Five Species (Pulmonata, Bulimulidae). Archiv Molluskenkunde 115 (1-3): 143-150.

2026. Coppois, G., De Vos, L. 1986. Two Different Striation Patterns of the Protoconch in Galápagos, Ecuador (Bulimulidae): An SEM Study. J. Molluscan Studies 52 (2): 106-109.

2027. Coppois, G., Glowacki, C. 1982. Factor Analysis of Intraspecific Biometrical Variations of *Bulimulus tanneri* (Pulmonata, Bulimulidae) in the Galápagos Islands, Ecuador. 7th Intnl. Malacological Cong., Perpignan-Banyuls-Sur-Mer, Aug. 31-Sept. 7, 1980, 22 (1-2): 495-498.

2028. Coppois, G., Glowacki, C. 1982. Systematics and Ecology of Bulimulid Land Snails (Gastropoda, Pulmonata) in the Galápagos Archipelago, Ecuador. 2. Factor Analysis of Intraspecific Biometrical Variations of *Bulimulus tanneri*. Annls. Soc. R. Zool. Belg. 112 (2): 175-196.

2029. Coppois, G., Glowacki, C. 1983. Bulimulid Land Snails from the Galápagos, Ecuador. 1. Factor Analysis of Santa Cruz Island Species. Malacologia 23 (2): 209-220.

2030.* Coppois, G., Wells, S. 1987. Threatened Galápagos Snails. Oryx 21 (4): 236-241.

2031.* Coquillett, D. W. 1901. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-99. II. Entomological Results. 2. Diptera. Proc. Washington Acad. Sci. 3: 371-379.

2032. Corin, F. 1965. Victor Van Straelen: Notice Necrologigue. Bull. Soc. Belge de Geol., de Paleontol, et d'Hydrol. 74: 13-35.

2033. Corliss, J. B. 1977. Galápagos Deep Water Study. National Geographic (October).

2034.* Corliss, J. B. 1983. The Thermal Springs of the Galápagos Rift: Their Implications for Biology and the Chemistry of Sea Water. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific División, AAAS, San Francisco: 25-31.

2035. Corliss, J. B. 1990. Hot Springs and the Origin of Life. Nature 347 (6294): 624.

2036.* Corliss, J. B., Dymond, J., Gordon, L. I., Edmond, J. M., von Herzen, R. P., Ballard, R. D., Green, K., Williams, D., Bainbridge, A., Crane, K., van Andel, T. H. 1979. Submarine Thermal Springs on the Galápagos Rift. Science 203 (4385): 1073-1082.

2037. Cormier, M. H., Macdonald, K. C., Wilson, D. S. 1995. A Three Dimensional Gravity Analysis of the East Pacific Rise from 18° to 21° 30' S. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B5): 8063-8082.

2038. Cornejo, M., Enfield, D. 1986. Propagation and Forcing of High Frequency Sea Level Variability along the West Coast of South America. IOC Workshop Report 49 (Annex 3): 1-23.

2039.* Cornejo de Gonzalez, M. 1976. Distribución de los Eufausidos al Oeste de las Islas Galápagos, Durante el Crucero Eastward. Rept., Inst. Oceanográfico de la Armada, Div. Biol. Mar.: 18-20.

2040. Cornwall, I. E. 1941. A New Genus and Species of Barnacle from Ecuador. Allan Hancock Pacific Expeditions 5: 227-231.

2041.* Corrales, G. 1981. Programa de Actividades del Centro de Información de Galápagos en Guayaquil. 1981 Infor. Anual ECChD: 237-240.

2042.* Corrales, G. 1988. Centro de Información de Galápagos en Guayaquil. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 105.

2043.* Corrales, G. 1988. Galápagos Information Center in Guayaquil. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 100-101.

2044. Cory, C. B. 1918-19. Catalogue of Birds of the Americas and Adjacent Islands in Field Museum of Natural History. Field Mus. Nat. Hist. Publ. 197, Zool. Ser. 8 (2): 1-315.

2045. Cosel, R. von. 1977. First Record of *Mitra mitra* New Record (Gastropoda, Prosobranchia) on the Pacific Coast of Colombia, South America. Veliger 19 (4): 422-425.

2046.* Costa, D. 1991. Ecuadorian and Non-Ecuadorian Visitors to the Galápagos Islands, Ecuador: A Comparison. M. S. Thesis, Univ. Idaho, Moscow: 1-67.

2047.* Costa, D. P., Trillmich, F. 1988. Mass Changes and Metabolism During the Perinatal Fast: A Comparison Between Antarctic (*Arctocephalus gazella*) and Galápagos Fur Seals (*Arctocephalus galapagoensis*). Physiol. Zool. 61 (2): 160-169.

2048. Costa, D. P., Trillmich, F., Croxall, J. P. 1988. Intraspecific Allometry of Neonatal Size in the Antarctic Fur Seal *Arctocephalus galapagoensis*. Behav. Ecol. Sociobiol. 22 (5): 361-364.

2049. Costales, A., de Costales, P. 1984. Niña Chumbi y el General Villamil. Editorial Publitécnica, Quito: 1-115.

2050. Cottarelli, V., Saporito, P. E., Puccetti, A. C. 1985-86. The Genus *Oniscopsis* Chappuis (Crustacea, Copepoda, Harpacticoida) Morphological and Faunistic Observations. Boll. Mus. Civico Di Storia Naturale Di Verona 12: 257-272.

2051. Couffer, J. C. 1956. Galápagos Adventure. Nat. Hist. 65: 140-145.

2052. Couffer, J. C. 1956. The Disappearance of Urvina Bay. Nat. Hist. 65: 378-383.

2053. Couffer, J. C. 1957. Nest of the Galápagos Penguin. Condor 59: 399.

2054. Couffer, J. C. 1963. Song of Wild Laughter. Simon and Schuster, NY. (Galápagos 12-39).

2055.* Coulon, G. 1992. Spéciation et insularitee: le piège des îles Galápagos. Mém. Soc. r. belge Entomol. 35: 606-612.

2056. Coulter, J. 1845. Adventures in the Pacific, with Observations on the Natural Productions, Manners and Customs of the Natives of the Various Islands. W. Curry Co., Dublin: 1-290. (Galápagos 38-147)

2057.* Coulter, M. C. 1981. Dark-Rumped Petrel Report. Carta Informativa 2: 4.

2058.* Coulter, M. C. 1981. El Pata-Pegada, *Pterodroma phaeopygia*, en la Isla Floreana. 1981 Infor. Anual ECChD: 169.

2059.* Coulter, M. C. 1981. The Dark-Rumped Petrel, *Pterodroma phaeopygia*, on Isla Floreana, Galapagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 170-173.

2060.* Coulter, M. C. 1982. Census Methods for Blue-Footed Boobies, *Sula nebouxii*, in the Galápagos Islands, Ecuador. Infor. Anual 1982, ECChD: 150-153.

2061.* Coulter, M. C. 1982. Métodos de Censo en Piqueros Patas Azules, *Sula nebouxii*, en las Islas Galápagos- Ecuador. Infor. Anual 1982, ECChD: 142-149.

2062.* Coulter, M. C. 1982. Ornithology Programme. Carta Informativa 6: 21.

2063.* Coulter, M. C. 1982. Programa de Ornitología. Carta Informativa 6: 10-11.

2064.* Coulter, M. C. 1982. Programa de Ornitología. Carta Informativa 7: 11.

2065. Coulter, M. C. 1984. Effects of the 1982/83 El Niño Event on Blue-footed Boobies, *Sula nebouxii*, in the Galapagos Islands, Ecuador (Abstract). Colonial Waterbird Group Newsl. 8 (3): 21.

2066.* Coulter, M. C. 1984. Seabird Conservation in the Galápagos Islands, Ecuador. ICBP Technical Publication 2: 237-244.

2067.* Coulter, M. C. 1988. Estudios en las Colonias de Piqueros Patas Azules. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 64-66.

2068.* Coulter, M. C. 1988. Methods Used in Research on Blue-footed Boobies, *Sula nebouxii*, in the Galápagos Islands, Ecuador. Report, CDRS Library: 1-22.

2069.* Coulter, M. C. 1988. Population Trends and Breeding Phenology of Blue-footed Boobies (*Sula nebouxii*) in the Galápagos Islands, Ecuador. Report, CDRS Library: 1-3.

2070.* Coulter, M. C. 1988. Studies on Blue-footed Booby Colonies. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 62-65.

2071.* Coulter, M. C. 1989. Breeding Phenology of Blue-footed Boobies (*Sula nebouxii*) on Daphne and North Seymour Islands, Galápagos Islands, Ecuador, January to May, 1989. Report, CDRS Library: 1-4.

2072.* Coulter, M. C. 1989. Estudios en Colonias de Piqueros Patas Azules 1986-1987. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 113-115.

2073.* Coulter, M. C. 1989. Studies on Blue-footed Booby Colonies, 1986-1987. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 107-109.

2074.* Coulter, M. C. 1990. Breeding Phenology of Blue-footed Boobies in the Galapagos Archipelago, Ecuador, 1981-1989 (Abstract). Pacific Seabird Group Bull. 17 (1): 15.

2075.* Coulter, M. C. 1993. Fenología Reproductiva de los Piqueros Patas Azules (*Sula nebouxii*) en las Islas Daphne, Seymour Norte y Floreana. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 125-127.

2076.* Coulter, M. C., Cruz, F., Beach, T., Evans, D. 1982. Experimentos en el Control de Ratas Negras (*Rattus rattus*) en la Isla Floreana, Galápagos, Ecuador. Infor. Anual 1982, ECChD: 163-170.

2077.* Coulter, M. C., Cruz, F., Beach, T., Evans, D. 1982. Experiments on the Control of Black Rats, *Rattus rattus* on Floreana Island, Ecuador. Infor. Anual 1982, ECChD: 171-174.

2078.* Coulter, M. C., Cruz, F., Beach, T., Evans, D. 1982. Galápagos Dark-Rumped Petrel Project. Infor. Anual 1982, ECChD: 158-162.

2079.* Coulter, M. C., Cruz, F., Beach, T., Evans, D. 1982. Proyecto de Petreles Hawaianos (Pata-Pegada) en Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 154-158.

2080.* Coulter, M. C., Cruz, F., Cruz, J. 1985. A Programme to Save the Dark-Rumped Petrel, *Pterodroma phaeopygia*, on Floreana Island, Galápagos, Ecuador. ICBP Tech. Publ. 3: 177-180.

2081.* Coulter, M. C., Duffy, D. C., Harcourt, S. 1981. Status del Pata-Pegata en la Isla Santa Cruz. 1981 Infor. Anual ECChD: 174.

2082.* Coulter, M. C., Duffy, D. C., Harcourt, S. 1981. Status of the Dark-rumped Petrel on Isla Santa Cruz. 1981 Infor. Anual ECChD: 175.

2083.* Coulter, M. C., Duffy, D. C., Harcourt, S. 1982. Status of the Dark-Rumped Petrel on Isla Santa Cruz, 1981. Noticias de Galápagos 35: 24.

2084.* Coulter, M. C., Valle, C. A. 1987. Breeding Synchrony and Reproductive Success of Blue-footed Boobies on North Seymour Island, Galapagos, Ecuador (Abstract). Pacific Seabird Group Bull. 14 (1): 24.

2085. Coulton, A. J., Harper, G. D., Ohanley, D. S. 1995. Oceanic Versus Emplacement Age Serpentinization in the Josephine Ophiolite: Implications for the Nature of the Moho at Intermediate and Slow Spreading Ridges. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B11): 22245-22260.

2086. Cousteau, J-Y, Diole, P. 1973. Galápagos, Titicaca, the Blue Holes: Three Adventures (translated by J. F. Bernard). Cassell & Co., Ltd., London: 1-304.

2087. Cowell, G. J. 1992. Sauria *Microlophus bilineatus* Galápagos Lava Lizard Morphology. Herp. Rev. 23 (4): 118.

2088. Cowie, P. A., Scholz, C. H., Edwards, M., Malinverno, A. 1993. Fault Strain and Seismic Coupling on Midocean Ridges. J. Geophy. Res. Solid Earth 98 (B10): 17911-17920.

2089. Cowles, T. J., Barber, R. T., Guillen, O. 1977. Biological Consequences of the 1975 El Niño. Science 195 (4275): 285-287.

2090. Cowley, A. 1684. Manuscript journal. British Library, London.

2091. Cowley, A. 1699. Voyage Around the World. London.

2092.* Cox, A. 1966. Continental Drift in the Southern Hemisphere. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 78-86.

2093.* Cox, A. 1971. Paleomagnetism of San Cristobal Island, Galapagos. Earth Planet. Sci. Letters 11: 152-160.

2094.* Cox, A. 1983. Ages of the Galápagos Islands. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Divisi6n, AAAS, San Francisco: 11-23.

2095.* Cox, A., Dalrymple, G. B. 1966. Paleomagnetism and Potassium-Argon Ages of Some Volcanic Rocks from the Galapagos Islands. Nature 209 (5025): 776-777.

2096.* Cox, G. W. 1990. Centers of Speciation and Ecological Differentiation in the Galápagos Land Bird Fauna, Galápagos Islands. Evol. Ecol. 4 (2): 130-142.

2097. Cox, J., Wiebe, P. H. 1976. Denitrification in Bahía Darwin, Galápagos Islands and Intermittent Anoxic Basin in the Tropics. Hydrobiologia 50 (2): 123-127.

2098.* Cox, M. 1977. Smithsonian Team Investigates Galapagos Marine Environment. Smithsonian Inst. Res. Rept. 18: 4.

2099. Craddock, C., Hoeh, W. R., Gustafson, R. G., Lutz, R. A., Hashimoto, J., Vrijenhoek, R. J. 1995. Evolutionary Relationships Among Deep Sea Mytilids (Bivalvia, Mytilidae) from Hydrothermal Vents and Cold Water Methane Sulfide Seeps. Mar. Biol. 121 (3): 477-485.

2100. Craddock, C., Hoeh, W. R., Lutz, R. A., Vrijenhoek, R. C. 1995. Extensive Gene Flow Among Mytilid *Bathymodiolus thermophilus* Populations from Hydrothermal Vents of the Eastern Pacific. Mar. Biol. 124 (1): 137-146.

2101. Crane, J. 1941. Crabs of the Genus *Uca* from the West Coast of Central America. Zoologica 26: 145-208.

2102. Cravath, P. D. 1934. Letters Home from the South Sea Islands, China and Japan. Country Life Press, Garden City, NY: 1-107.

2103. Crawford, D. J., Stuessy, T. F., Haines, D. W., Cosner, M. B., Silva, M., Lopez, P. 1992. Allozyme Diversity Within and Divergence Among 4 Species of *Robinsonia* (Asteraceae, Senecioneae), a Genus Endemic to the Juan Fernández Islands, Chile. Amer. J. Bot. 79 (8): 962-966.

2104. Crealock, W. I. B. 1955. Cloud of Islands: By Sail to the South Seas. Hastings House, NY.

2105. Cremieux, R. F. 1946. El Archipiélago de Colón (Galápagos). Geografía Económica del Ecuador: 53-56.

2106. Crespo Fabara, R. 1984. El Archipiélago de Galápagos y su Marco Legal. Rev. Derecho (Quito) 45: 59-67.

2107. Crespo Toral, R. 1917. Por la Integridad Territorial. La Unión Literaria (Cuenca) 6 (10).

2108. Crespo Toral, R. 1992. El Arrendamiento del Archipiélago de Colón. Edición de la Biblioteca Aurelio Espinoza Polit, Pleito Secular; Quito: 545-548.

2109. Crespo Toral, R. 1992. Por la Integridad Territorial. Edición de la Biblioteca Aurelio Espinoza Polit, Pleito Secular, Quito: 605-607.

2110. Crespo, A. 1988. Turismo Receptivo. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos. VII Sem. Planificación. Plan Maestro Desarrollo Conservacionista Provincia Galápagos: 265-296.

2111. Cresson, E. T. Jr. 1936. Descriptions and Notes on Genera and Species of the Dipterous Family Ephydridae. II. Trans. Amer. Entomol. Soc. 62: 257-270.

2112. Cribb, J. 1986. Subtidal Galapagos: Exploring the Waters of Darwin's Islands. Camden House Publ. Ltd., Camden East, Canada.

2113. Crocker, T. 1933. The Templeton Crocker Expedition of the California Academy of Sciences, 1932. No. 2, Introductory Statement. The Expedition on the Yacht Zaca to the Galápagos Archipelago. Proc. Calif. Acad. Sci. 21: 3-9.

2114. Croizat, L., Nelson, G., Rosen, D. E. 1974. Centers of Origin and Related Concepts. Syst. Zool. 23 (2): 265-287.

2115. Cromwell, T. 1958. Thermocline Topography, Horizontal Currents and Ridging in the Eastern Tropical Pacific. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 3: 133-164.

2116. Cromwell, T., Bennett, E. B. 1959. Surface Drift Charts for the Eastern Tropical Pacific Ocean. Bull. Inter-Amer. Trop.Tunaa Comm. 3: 215-238.

2117. Cronin, J. F. 1971. Recent Volcanism and the Stratosphere. Science 172: 847-849.

2118.* Cronquist, A. 1970. New Combinations in the Compositae of the Galápagos Islands. Madroño 20 (5): 255-256.

2119. Crossland, C. 1927. The Expedition to the South Pacific of the St. George: Marine Ecology and Coral Formations in the Panama Region, the Galápagos and Marquesas Islands, and the Atoll of Napuka. Royal Soc. Edinburgh Trans. 55: 531-554.

2120.* Crowe, J. A. O. 1969. Islands of Mystery. Private Publication.

2121.* Crowley, M. 1974. Close to the Source of Creation. Oceans 7 (2): 26-31.

2122.* Crumly, C. R. 1982. A Cladistic Analysis of *Geochelone* Using Cranial Osteology. J. Herpetol. 16 (3): 215-234.

2123.* Crumly, C. R. 1984. The Cranial Morphometry of Galápagos Tortoises. Proc. Calif. Acad. Sci. 43 (9): 111-121.

2124. Crumly, C. R. 1986. The Identity of *Testudo gigantea:* Another Interpretation. Herpetologica 42 (2): 237-241.

2125. Cruveiller, C. 1991. Síntesis de la Problemática Socioeconómica y Ambiental de las Islas Galápagos y Propuestas Institucionales para el Mejoramiento de su Administración. Informe, Banco Mundial: 1-42.

2126.* Cruz, E. 1985. Efectos de El Niño en la Isla Floreana. En G. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 497-504.

2127.* Cruz, F. 1984. Programa de Ornitología. Carta Informativa 14: 16.

2128.* Cruz, F. 1991. La Estación Amplía su Sistema de Difusión . Carta Informativa 33: 8.

2129.* Cruz, F. 1992. Campaña de Eliminación de Cerdos en Santiago. Carta Informativa 35: 8.

2130.* Cruz, F. 1993. Feral Pig Campaign on Santiago. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 7

2131.* Cruz, F. 1993. La Campaña Santiago. Carta Informativa 36: 8.

2132.* Cruz, F. 1993. The Santiago Campaign. Galápagos Bull. (Fall): 10.

2133.* Cruz, F., Beach, T. 1982. Informe Meteorológico de Floreana. Infor. Anual 1982, ECChD: 31-36.

2134.* Cruz, F., Beach, T. 1982. Meteorologic Report from Isla Floreana. Infor. Anual 1982, ECChD: 31-36.

2135.* Cruz, F., Beach, T. 1983. Weather Data, on Floreana, 1982-83. Noticias de Galápagos 38: 26-27.

2136.* Cruz, F., Cayot, L. J. 1992. News from the Tortoise Rearing Center. Galápagos Bull. (Fall): 5.

2137.* Cruz, F., Cayot, L. J. 1992. Noticias del Centro de Crianza. Carta Informativa 34: 3.

2138.* Cruz, F., Cornejo, M. H., Pozo, M. 1985. Conservación y Estudios del Pata-Pegada en Galápagos. Carta Informativa 16: 3.

2139.* Cruz, F., Cruz, C. 1984. Programa de Ornitología. Carta Informativa 13: 12.

2140.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1985. Rats, Cats, and Dark-Rumped Petrels. WWF Monthly Report (July): 163-165.

2141.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1985. The Effect of the El Niño on the Breeding of the Dark-Rumped Petrel on Cerro Pajas, Floreana. In G. Robinson and E. M. del Pino,eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 259-272.

2142.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1986. Conservation of the Dark-Rumped Petrel. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 31-32.

2143.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1986. Disminuye Depredación de Petreles. Carta Informativa 19: 3.

2144.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1986. Estudio y Conservación del Petrel Pata Pegada *Pterodroma phaeopygia*. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 33-34.

2145.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1986. Estudio y Protección del Petrel Pata-Pegada. Carta Informativa 18: 2.

2146.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1987. Control of Black Rats (*Rattus rattus*) and its Effect on Nesting Dark-Rumped Petrels in the Galápagos Islands. Vida Silvestre Neotropical 1 (2): 3-13.

2147.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1988. Proyecto de Protección del Petrel Pata Pegada (*Pterodroma phaeopygia phaeopygia*). En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 76-81.

2148.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1988. The Dark-Rumped Petrel (*Pterodroma phaeopygia phaeopygia*) Conservation Project. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 73-78.

2149.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1989. El Proyecto de Conservación del Petrel Pata Pegada (*Pterodroma phaeopygia phaeopygia*). En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 121-124.

2150.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1989. The Dark-Rumped Petrel (*Pterodroma phaeopygia phaeopygia*) Conservation Project, 1986-1987. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 114-116.

2151.* Cruz, F., Cruz, J. B. 1990. Breeding Morphology and Growth of the Endangered Dark-Rumped Petrel. Auk 107 (2): 317-326.

2152.* Cruz, F., Cruz, J. B., Astudillo, J., Sanchez, H. 1984. Protecting the Hawaiian Petrel. Noticias de Galápagos 40: 8.

2153.* Cruz, F., Cruz, J. B., Lawesson, J. 1986. *Lantana camara* L., a Threat to Native Plants and Animals. Noticias de Galápagos 43: 10-11.

2154.* Cruz, J. B. 1989. Life-History Traits in Relation to Feeding Ecology of the Dark-Rumped Petrel in the Galápagos Islands, Ecuador. M.S. Thesis, Univ. Connecticut: 1-118.

2155. Cruz, J. B., Cruz, F. 1987. Conservation of the Dark-Rumped Petrel *Pterodroma phaeopygia* in the Galápagos Islands, Ecuador. Biol. Cons. 42 (4): 303-312.

2156.* Cruz, J. B., Cruz, F. 1990. Effect of El Niño-Southern Oscillation Conditions on Nestling Growth Rate in the Dark-Rumped Petrel. Condor 92 (1): 160-165.

2157.* Cruz, M. 1985. Impacto en las Playas del Norte de Santa Cruz, Galápagos, Ecuador. Informe, Col. Nac. Galápagos: 1-7.

2158.* Cruz, M. 1987. Impacto de la Destrucción de las Playas del Norte de Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora.

2159.* Cruz, M. 1994. La Historia del Descubrimiento de la Tortuga Solitario Jorge en la Isla Pinta. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 21-23.

2160.* Cruz, M. 1994. The Story of the Discovery of the Tortoise Lonesome George on Pinta Island. Noticias de Galápagos 53: 15-18.

2161. Cuckler, A. C. 1938. Nematode Parasites of the Galápagos Land Iguana. Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 137-165.

2162. Cueva Tamariz, A. 1960. Darwin, El Gigante de la Evolución. Cuenca, Ecuador: 1-276.

2163. Cullen, A. B., McBirney, A. R., Rogers, R. D. 1987. Structural Controls on the Morphology of Galápagos Shields. J. Volcanol. Geotherm. Res. 34 (1-2): 143-151.

2164. Cullen, A., McBirney, A. R. 1987. The Volcanic Geology and Petrology of Isla Pinta, Galápagos Archipelago. Geol. Soc. Amer. Bull. 98 (3): 294-301.

2165. Cullen, A., Vicenzi, E., McBirney, A. R. 1989. Plagioclase-Ultraphyric Basalts of the Galápagos Archipelago. J. Volcanol. Geotherm. Res. 37 (3-4): 325-337.

2166. Cullen, E. 1957. Adaptations in the Kittiwake to Cliff-Nesting. Ibis 99: 275-302.

2167. Cumming, G. L., Krstic, D., Puchelt, H. 1995. Pb, Sr, and Nd Isotopic Systematics of Rocks from the Galapagos Microplate. Can. J. Earth Sci. 32 (4): 508-515.

2168.* Curio, E. 1963. A Brief Report of the Zoological Research by the German Galápagos Expedition 1962/1963. Noticias de Galápagos 2: 11-12.

2169.* Curio, E. 1964. Über das Nächtigen von *Nocticanace galapagensis* Curran (Diptera, Canaceidae) Ergebnisse der Deutschen Galápagos-Expedition 1962/63. IV. Z. Tierpsychol. 21 (7): 794-797.

2170.* Curio, E. 1964. Fluchtmängel bei Galápagos-Tölpel Ergebnisse der Deutschen Galápagos-Expedition 1962/63. II. J. Ornith. 105 (3): 334-339.

2171.* Curio, E. 1964. Zur geographischen Variation des Feinderkennens einiger Darwinfinken (*Geospizidae*). Verhandl. Deutschen Zool. Gesell. Kiel 41: 466-492.

2172.* Curio, E. 1965. Die Schlangenmimikry einer südamerikanischen Schwärmerraupe. Natur und Mus. 95 (5): 207-211.

2173.* Curio, E. 1965. Die Schutzanpassungen dreier Raupen eines Schwärmers (Lepidopt, Sphingidae) auf Galápagos. Ergebnisse der Deutschen Galápagos-Expedition 1962/63. X. Zool. Jb. Syst. 92: 487-522.

2174.* Curio, E. 1965. Galápagos - Pruffeld der Evolutionsforschung. Wissenschaft und Technik 65: 562-567.

2175.* Curio, E. 1966. Färbung und Ruheverhalten dreier Raupenformen eines Schwärmers. Umschau 66: 475.

2176.* Curio, E. 1966. How Finches React to Predators. Animals 9 (3): 142-143.

2177.* Curio, E. 1968. Some Observations on the Four Eyed Blenny of the Galápagos Islands, *Dialommus fuscus* (Pisces: Clinidae). Noticias de Galápagos 12: 13-17.

2178.* Curio, E. 1969. Funktionsweise und Stammesgeschichte des Flugfeinderkennens einiger Darwinfinken (Geospizinae). Z. Tierpsychol. 26: 394-487.

2179.* Curio, E. 1971. Adaptation of an Intertidal Fish Is not Unique. Science 173: 655.

2180.* Curio, E., Kramer, P. 1964. Vom Mangrovefinken (*Cactospiza heliobates* Snodgrass und Heller) Ergebnisse der Deutschen Galápagos-Expedition 1962/63. I. Z. Tierpsychol. 21 (2): 223-234.

2181.* Curio, E., Kramer, P. 1965. *Geospiza conirostris* auf Abingdon und Wenman entdeckt. J. Ornith. 106 (3): 355-357.

2182.* Curio, E., Kramer, P. 1965. On Plumage Variation in Male Darwin's Finches. Results of the German Galapagos-Expedition 1962/63. V. Bird-Banding 36 (1): 27-44.

2183.* Curran, C. H. 1932. The Norwegian Zoological Expedition to the Galápagos Islands 1925, Conducted by Alf Wolleboek. IV. Diptera (Excl. of Tipulidae and Culicidae). Nyt Magazin Naturvidenskaberne 71: 347-366.

2184.* Curran, C. H. 1934. Templeton Crocker Expedition. Diptera. Proc. Calif. Acad. Sci. 4 (21): 147-172.

2185. Currey, J. D. 1988. The Effect of Porosity and Mineral Content on the Young's Modulus of Elasticity of Compact Bone. J. Biomechanics 21 (2): 131-140.

2186.* Currie, R. P. 1901. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-99. Entomological Results. 3. Odonata. Proc. Washington Acad. Sci. 3: 381-389.

2187.* Curry, R. L. 1985. Breeding and Survival of Galápagos Mockingbirds During El Niño. In G. Robinson and E. M. del Pino, El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 449-471.

2188.* Curry, R. L. 1986. Estudio de los Cucuves de Galápagos Durante El Niño. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 40-43.

2189.* Curry, R. L. 1986. Galápagos Mockingbird *Nesomimus parvulus* Kleptoparasitizes Centipede. Condor 88 (1): 119-120.

2190.* Curry, R. L. 1986. Research on Galápagos Mockingbirds During El Niño, 1983. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 38-40.

2191.* Curry, R. L. 1986. Whatever Happened to the Floreana Mockingbird? Noticias de Galápagos 43: 13-15.

2192.* Curry, R. L. 1987. Evolution and Ecology of Cooperative Breeding in Galápagos Mockingbirds (*Nesomimus* ssp.). Ph.D. Dissertation, Univ. Michigan, Ann Arbor: 1-222.

2193.* Curry, R. L. 1988. Estudios sobre los Cucuves de Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 59-62.

2194.* Curry, R. L. 1988. Group Structure Within Group Conflict and Reproductive Tactics in Cooperatively Breeding Galápagos Mockingbirds *Nesomimus parvulus*. Anim. Behaviour 36 (6): 1708-1728.

2195.* Curry, R. L. 1988. Influence of Kinship on Helping Behavior in Galápagos Mockingbirds. Behav. Ecol. Sociobiol. 22 (2): 141-152.

2196.* Curry, R. L. 1988. Research on Galápagos Mockingbirds in 1984. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 58-61.

2197.* Curry, R. L. 1989. Geographic Variation in Social Organization of Galápagos, Ecuador Mockingbirds: Ecological Correlates of Group Territoriality and Cooperative Breeding. Behav. Ecol. Sociobiol. 25 (2): 147-160.

2198.* Curry, R. L. 1993. Update from Isla de La Plata. Noticias de Galápagos 52: 24-25.

2199. Curry, R. L. 1994. Galapagos Heron Re-identified. Amer. Biol. Teacher 56 (2): 70.

2200.* Curry, R. L., Anderson, D. J. 1987. Interisland Variation in Blood Drinking by Galápagos Mockingbirds. Auk 104 (3): 517-521.

2201.* Curry, R. L., Grant, P. R. 1989. Demography of the Cooperatively Breeding Galápagos Mockingbird *Nesomimus parvulus* in a Climatically Variable Environment. J. Anim. Ecol. 58 (2): 441-464.

2202.* Curry, R. L., Grant, P. R. 1990. Galápagos Mockingbirds: Territorial Cooperative Breeding in a Climatically Variable Environment. In P. B. Stacey and W. D. Koenig, eds., Cooperative Breeding in Birds, Cambridge Univ. Press: 290-331.

2203.* Curry, R. L., Grant, P. R. 1991. Impact of Climatic Variation on Galápagos Mockingbird Social Organization. Acta XX Congressus Intnl. Ornithol.: 1333-1341.

2204.* Curry, R. L., Stoleson, S. H. 1988. New Bird Records from the Galápagos Associated with the El Niño-Southern Oscillation. Condor 90 (2): 505-507.

2205.* Curry-Lindahl, K. 1969. A Global Action for Saving the Galápagos Isles. WWF Yearbook 1969: 305-306.

2206.* Curry-Lindahl, K. 1981. Twenty Years of Conservation in the Galápagos. Assessment, Lessons and Future Priorities. Noticias de Galápagos 34: 8-9.

2207. Curry-Lindahl, K. 1987. New Light on the Galápagos, Ecuador Darwin Legend. Fauna Och Flora (Stockholm) 82 (4): 145-153.

2208.* Cutler, B. 1971. *Darwinneon crypticus*, a New Genus and Species of Jumping Spider from the Galápagos Islands (Araneae: Salticidae). Proc. Calif. Acad.Sci. 37 (18): 509-513.

2209. Cutler, B. D. 1970. Anatomical Studies on the Syrinx of Darwin's Finches. M.A. Thesis, Calif State Univ., San Francisco.

2210. Cutting, S. 1940. The Fire Ox and Other Years. C. Scribner's Sons, NY: 1-393.

2211. Czura, P. 1971. Pacific's Prehistoric Land. Rx Sports and Travel (Nov./Dec.): 28-30, 63.

D

2212.* D'Arcy, W. G. 1981. *Jaltomata wereii* (Solanaceae), A New Species from the Archipelago de Colón (Galápagos Islands). Phytologia 52 (1): 9-10.

2213. D'Attilio, A., Myers, B. W. 1983. Descriptions of Five New Muricacean Gastropods and Comments on Two Additional Species in the Families Muricidae and Coralliophilidae (Mollusca). Trans. San Diego Soc. Nat. Hist. 20 (5): 81-94.

2214. D'Orchymont, A. 1937. Sphaeridiini Bromeliadicoles Neuveaux (Coleoptera: Hydrophilidae, Sphaeridiinae). Annls. Mag. Nat. Hist. 10 (20): 127-140.

2215. Dagama, M. M. 1986. Evolutionary Systematics of *Xenylla*. 14. Species from Thailand, Borneo, Australia and Norfolk, Galapagos, Mexico and Curacao (Insecta, Collembola). Rev. Suisse de Zool. 93 (2): 271-277.

2216. Daggett, F. S. 1915. A Galápagos Tortoise. Science 42: 933-934.

2217.* Dagit, R. 1989. In Search of the Dark-Rumped Petrel. Noticias de Galápagos 47: 20-23.

2218. Dahlgren, E. W. 1907. Voyages Francais a Destination de la Mer du Sud, Avant Bougainville (1695-1749). Nouvelles Archives des Missions Scientifiques 14.

2219. Dahlhoff, E., Schneideman, S., Somero, G. N. 1990. Pressure-Temperature Interactions on M-4 Lactate Dehydrogenases from Hydrothermal Vent Fishes Evidence for Adaptation to Elevated Temperatures by the Zoarcid *Thermarces andersoni* but not by the Bythitid *Bythites hollisi*. Biol. Bull. 179 (1): 134-139.

2220. Dahlhoff, E., Somero, G. N. 1991. Pressure and Temperature Adaptation of Cytosolic Malate-Dehydrogenases of Shallow-Living and Deep-Living Marine Invertebrates - Evidence for High Body Temperatures in Hydrothermal Vent Animals. J. Exp. Biol. 159: 473-487.

2221. Dall, W. H. 1891-92. On Some Types New to the Fauna of the Galápagos Islands. J. Conchiliologie de Paris 31: 414-416.

2222. Dall, W. H. 1893. Preliminary Notice of New Species of Land Shells from the Galápagos Islands Collected by Dr. G. Baur. Nautilus 6: 52-56.

2223. Dall, W. H. 1895. New Species of Land-Shells (*Bulimulus*) from the Galápagos Islands. Proc. Malacol. Soc. 1: 126-127.

2224.* Dall, W. H. 1896. Insular Landshell Faunas, Especially as Illustrated by the Data Obtained by Dr. Baur, in the Galapagos Islands. Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia: 395-459.

2225. Dall, W. H. 1900. Additions to the Insular Land-Shell Faunas of the Pacific Coast, Especially of the Galápagos and Cocos Islands. Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia: 88-106.

2226. Dall, W. H. 1901. Synopsis of the Lucinacea and of the American Species. Proc. US Mus. 23: 779-833.

2227. Dall, W. H. 1913. A New Genus of Trochidae. Nautilus 27: 86-87.

2228. Dall, W. H. 1917. New *Bulimulus* from the Galápagos Islands and Peru. Proc. Biol. Soc. 30.

2229.* Dall, W. H. 1917. Preliminary Descriptions of New Species of Pulmonata of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 2 (1): 375-382.

2230.* Dall, W. H. 1924. Note on Fossiliferous Strata on the Galápagos Islands Explored by W. H. Ochsner of the Expedition of the California Academy of Sciences in 1905-06. Geol. Mag. 61: 428-429.

2231. Dall, W. H., Bartsch, P. 1909. A Monograph of West American Pyramidellid Mollusks (Galápagos). US Natl. Mus. Bull. 68: 1-258.

2232. Dall, W. H., Ochsner, W. H. 1928. Land Shells of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 4 (17): 141-185.

2233.* Dall, W. H., Ochsner, W. H. 1928. Tertiary and Pleistocene Mollusca from the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci.17: 89-140.

2234. Dallas, W. S. 1851. List of the Specimens of Hemipterous Insects in the Collection of the British Museum London. Part 1: 1-368.

2235. Dallas, W. S. 1852. List of the Specimens of Hemipterous Insects in the Collection of the British Museum. London. Part 2: 369-592.

2236. Dalrymple, A. 1770. An Historical Collection of the Several Voyages and Discoveries in the South Pacific Ocean. London. (Galápagos 122-124).

2237. Dalrymple, G. B., Cox, A. 1968. Paleomagnetism, Potassium-Argon Ages and Petrology of Some Volcanic Rocks. Nature 217: 323-326.

2238. Dampier, R. 1971. To the Sandwich Islands on H.M.S. Blonde: Previously Unpublished 1824-25 Journal of Robert Dampier. Univ. Press of Hawaii, Honolulu.(Galápagos 21-28)

2239. Dampier, W. 1700. Nouveau Voyage Autour du Monde. London: 1-340. (Galápagos 108-120)

2240. Dampier, W. 1715. Journal de l'Expedition du Capitaine Sharp. In Voyage Aux Terres Australes, Vol. 5, Jean Baptiste Machuel, Rouen: 112-251.

2241. Dampier, W. 1715. Voyage de Mr. Wafer, ou l'On Trouve la Description de l'Isthme de l'Amerique. In Voyage Aux Terres Australes, Vol. 4, Jean Baptiste Machuel, Rouen: 147-381.

2242. Dampier, W. 1968. A Voyage around the World. Dover Publ. Inc., NY: 1-376.

2243.* Damroth, W. G., Weterrings, F. J. 1987. Islands of the Giant Tortoise: The Story of Galápagos, A Young Reader's Nature Book. Press Printing Co., Sanibel, FL: 1-29.

2244. Dandonneau, Y. 1992. Surface Chlorophyll Concentration in the Tropical Pacific Ocean: An Analysis of Data Collected by Merchant Ships from 1978 to 1989. J. Geophy. Res. Oceans 97 (C3): 3581-3591.

2245.* Daniels, F. 1966. Possible Utilization of Solar Energy on the Galápagos Islands. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 291-299.

2246. Danin, A. 1978. Plant Species Diversity and Ecological Districts of the Sinai Desert. Vegetatio 36 (2): 83-94.

2247. Darbishire, O. V. 1932. A New Genus of Roccellaceae. Annls. Cryptog. Exot. 5: 153-159.

2248.* Darbishire, O. V. 1935. The Roccellaceae with Notes on Specimens Collected During the Templeton Crocker Expedition of 1905-06 to the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 21: 285-294.

2249. Darbyshire, M. B. 1936. Aboard the Velero III. Country Life 70: 31-36.

2250. Darling, L. 1960. The Beagle: A Search for a Lost Ship. Nat. Hist. (May).

2251. Darlington, P. J. 1943. Carabidae of Mountains and Islands: Data on the Evolution of Isolated Faunas, and on Atrophy of Wings. Ecol. Monogr. 13: 37-61.

2252. Darlington, P. J. 1957. Zoogeography: The Geographical Distribution of Animals. John Wiley and Sons, NY: 1-675.

2253. Darwin, C. 1839. Narrative of the Surveying Voyages of H.M.S. Adventure and Beagle, Between the Years 1826 and 1836, Describing their Examination of the Southern Shores of South America, and the Beagle's Circumnavigation of the Globe. Vol 3, Journal and Remarks, 1832-1836: 1-615.

2254. Darwin, C. 1840. Remarks Upon the Habits of the Genera *Geospiza, camarhynchus, Cactornis*. Proc. Zool. Soc. London.

2255. Darwin, C. 1844. Geological Observations on the Volcanic Islands, Visited During the Voyage of H.M.S. Beagle, Being the Second Part of the Geology of the Voyage of the Beagle, Under the Command of Captn. Fitzroy, R. N., During the Years 1832 to 1836. Smith, Elder and Co., London: 1-169.

2256. Darwin, C. 1845. Journal of Researches Into the Natural History and Geology of the Countries Visited During the Voyage of H.M.S. Beagle Round the World Under the Command of Capt. Fitzroy, R. N. John Murray, London: 1-552.

2257. Darwin, C. 1846. Geological Observations on South America, Being the Third Part of the Geology of the Voyage of the Beagle. London: 1-416.

2258.* Darwin, C. 1851. Geological Observations on Coral Reefs, Volcanic Islands, and on South America: Being the Geology of the Voyage of the Beagle, Under the Command of Captain Fitzroy, R. N., During the Years 1832 to 1836. Smith, Elder & Co. London.

2259. Darwin, C. 1859. On the Origin of Species by Means of Natural Selection, Or the Preservation of Favoured Races in the Struggle for Life. London.

2260. Darwin, C. 1875. Insectivorous Plants. John Murray, London.

2261.* Darwin, C. 1984. El Viaje del Beagle. Labor Press, Spain: 1-587.

2262.* Darwin, C. 1987. The Voyage of the Beagle: Chapter 17: Galápagos Archipelago. Oceanus 30 (2): 72-78.

2263. Darwin, C. R. 1943. El Archipelago de Los Galápagos. Bol. Obras Publ. Comun. (Quito) 60: 110-124.

2264. Darwin, C., ed. 1839-43. The Zoology of the Voyage of H.M.S. Beagle, 1832-1836. Smith, Elder and Co., London.

2265. Darwin, F. 1887. The Life and Letters of Charles Darwin, Including an Autobiographical Chapter. John Murray, London, 3 Vols.

2266. Darwin, F., ed. 1902. Charles Darwin: His Life Told in an Autobiographical Chapter, and in a Selected Series of his Published Letters. John Murray, London: 1-348.

2267.* Davies, D. 1974. Kill a Pinta Goat a Day. Nature 249: 788-789.

2268. Davies, P., Vanderbilt, W. K. 1933. West Made East with the Loss of a Day, a Chronicle of the First Circumnavigation of the Globe under the U.S. Naval Reserve Yacht Pennant. Privately printed by Edmund Garrett, NY.

2269. Davis, A. S., Gunn, S. H., Bohrson, W. A., Gray, L. B., Hein, J. R. 1995. Chemically Diverse, Sporadic Volcanism at Seamounts Offshore Southern and Baja California. Geol. Soc. America Bull. 107 (5): 554-570.

2270. Davis, D. R. 1994. Neotropical Tineidae. 5. The Tineidae of Cocos Island, Costa Rica (Lepidoptera, Tineoidea). Proc. Entomol. Soc. Washington 96 (4): 735-748.

2271. Davis, E. E., Chapman, D. S., Mottl, M. J., Bentkowski, W. J., Dadey, K., Forster, C., Harris, R., Nagihara, S., Rohr, K., Wheat, G., Whitticar, M. 1992. Flankflux- An Experiment to Study the Nature of Hydrothermal Circulation in Young Oceanic Crust. Can. J. Earth Sci. 29 (5): 925-952.

2272. Davis, M., Friedmann, H. 1936. The Courtship Display of the Flightless Cormorant. Scientific Monthly 42: 560-563.

2273.* Davis, S. D. 1990. The World Conservation Monitoring Centre and Threatened Island Floras. Mongr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 271-278.

2274.* Davis, S. D. 1994. El Centro Mundial para el Monitoreo de la Conservación y las Floras Insulares Amenazadas. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 304-314.

2275. Davis, T. H. Jr. 1972. Checklist of Galapagos Birds. Birding 4 (3): 117-121.

2276. Davis, T. IV, Bye, R. A. Jr. 1982. Ethnobotany and Progressive Domestication of *Jaltomata* (Solanaceae) in Mexico and Central America. Econ. Bot. 36 (2): 225-241.

2277.* Davis-Merlen, G. 1979. Annual Progress Report 1978 Van Straelen Hall. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

2278.* Davis-Merlen, G. 1979. Informe Anual Aula Van Straelen. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

2279.* Davis-Merlen, G. 1980. Van Straelen Hall. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 177-180.

2280.* Davis-Merlen, G. 1986. Visitas y Eventos Durante 1983. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 74-80.

2281.* Davis-Merlen, G. 1986. Visitors and Events at the Station During 1983. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 71-79.

2282.* Davis-Merlen, G. 1987. Nuevos Guías Turísticos. Carta Informativa 23: 5.

2283.* Davis-Merlen, G. 1988. Visitantes y Eventos en la Estación. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 136-146.

2284.* Davis-Merlen, G. 1988. Visitors and Events in the Station. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 129-139.

2285.* Davis-Merlen, G. 1989. Departamento de Educación: Publicaciones. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 27-28.

2286.* Davis-Merlen, G. 1989. Department of Education: Publications. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 25-27.

2287.* Davis-Merlen, G. 1989. Visitantes y Eventos en la Estación. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 188-197.

2288.* Davis-Merlen, G. 1989. Visitors and Events in the Station. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 178-187.

2289.* Davis-Merlen, G. 1992. Estudio sobre Piqueros. Carta Informativa 35: 7.

2290.* Davis-Merlen, G. 1993. A Study of Booby Reproduction. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 7.

2291.* Davis-Merlen, G. 1993. Area de Educación: Publicaciones. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 63-65.

2292.* Davis-Merlen, G. 1994. Aniversario de la ECChD: Treinta Años. Carta Informativa 37: 1-2.

2293.* Davis-Merlen, G. 1994. Flamingo Census: 1994. Galápagos Bull. (Fall): 3.

2294.* Davis-Merlen, G., ed. 1993. Area de Educación. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 51-58.

2295. Dawson, C. E. 1976. Studies on Eastern Pacific Sand Stargazers Part 3. *Dactylagnus* and *Myxodagnus* with Description of a New Species and Subspecies. Copeia 1976 (1): 13-43.

2296. Dawson, C. E. 1977. Studies on Eastern Pacific Sand Stargazers (Pisces, Dactyloscopidae). Part 4. *Gillellus sindoscopus* new genus and *Heteristius* with Description of New Species. Proc. Calif. Acad. Sci. 41 (2): 125-216.

2297. Dawson, E. Y. 1941. Field Observations on the Algae of the Gulf of California: A Review of the Genus *Rhodymenia* with Descriptions of New Species. Allan Hancock Pacific Expeditions 3: 115-180.

2298. Dawson, E. Y. 1944. The Marine Algae of the Gulf of California. Allan Hancock Pacific Expeditions 3: 189-454.

2299. Dawson, E. Y. 1957. Notes on Eastern Pacific Insular Marine Algae. Los Angeles County Mus. Contrib. Sci. 8: 1-8.

2300.* Dawson, E. Y. 1961. A Guide to the Literature and Distributions of Pacific Benthic Algae from Alaska to the Galapagos Islands. Pacific Science 15 (3): 370-461.

2301.* Dawson, E. Y. 1962. Cacti of the Galápagos Islands and of Coastal Ecuador. Cactus and Succulent J. Amer. 34: 67-74, 99-105.

2302.* Dawson, E. Y. 1962. The Darwin Research Station in the Galápagos Islands. Beaudette Foundation Biol. Res. Newsletter (April): 5-7.

2303.* Dawson, E. Y. 1962. The Giants of Galápagos. Nat. Hist. 71: 52-57.

2304. Dawson, E. Y. 1963. Additional Note on *Jasminocereus howellii*. Cactus and Succulent J. Amer. 35: 42.

2305.* Dawson, E. Y. 1963. New Records of Marine Algae for the Galapagos Islands. Pacific Naturalist 4 (1): 1-23.

2306. Dawson, E. Y. 1963. Phytogeographical Notes on the Intertidal Marine Flora of the Galápagos Islands. Amer. J. Bot. 50: 633.

2307.* Dawson, E. Y. 1964. Cacti in the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 4: 12-13.

2308.* Dawson, E. Y. 1964. Marine Algae of the Galápagos. Noticias de Galápagos 4: 11-12.

2309. Dawson, E. Y. 1965. An Undescribed *Melocactus*? In the Galápagos Islands. Cactus and Succulent J. Amer. 37: 126.

2310.* Dawson, E. Y. 1965. Further Studies of *Opuntia* in the Galapagos Archipelago. Cactus and Succulent J. Amer. 37 (5): 135-148.

2311.* Dawson, E. Y. 1966. Cacti in the Galápagos Islands, with Special Reference to their Relations with Tortoises. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 209-214.

2312. Dawson, E. Y. 1971. A Brief Natural History of the Galápagos Islands for Young People. OAS and Smithsonian Inst., Washington, D.C.: 1-55.

2313. Dawson, W. O. 1924. A Brief Account of a Sojourn in Albemarle Island (Galápagos). Comp. Zool. Santa Barbara 1: 29-32.

2314.* Dawson, W. R., Bartholomew, G. A., Bennett, A. F. 1977. A Reappraisal of the Aquatic Specializations of the Galapagos Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus*). Evolution 31 (4): 891-897.

2315.* Dawson, W. R., Bartholomew, G. A., Bennett, A. F. 1982. Reconsideración de las Especializaciones Acuaticas de las Iguanas Marinas (*Amblyrhynchus cristatus*) de Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 225-233.

2316.* Day, D. 1994. List of Cetaceans Seen in Galápagos. Noticias de Galápagos 53: 5-6.

2317.* Day, D. 1994. Lista de Cetáceos Vistos en Galápagos. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 7-8.

2318. De Alcedo, A. 1786-89. Diccionario Geográfico Histórico de Las Indias Occidentales o América. Madrid, 5 Vols.

2319. De Alcedo, A. 1812-1819. Modern Voyages and Travels. G. A. Thomson, London, 5 Vols.

2320. De Amezaga, C. 1883. Cenni Sull'Arcipelago Galápagos Secondo I Rilievi del Dottore Wolf E Le Indicazioni del Sig. Icaza. Bol. Soc. Geog. 2 (8).

2321. De Amezaga, C. 1886. Viaggio Di Circunnavigatione Della R. Corvetta Caracciolo Negli Anni 1881-82-83-84. Rome, 4 Vols.

2322. Dean, H. K. 1993. A Population Study of the Bivalve *Idas argenteus* Jeffreys, 1876, (Bivalvia, Mytilidae) Recovered from a Submerged Wood Block in the Deep North Atlantic Ocean. Malacologia 35 (1): 21-41.

2323. De Beaufort, F. 1963. Les Cricetines des Galápagos. Valeur du Genre *Nesoryzomys*. Mammalia 27: 338-340.

2324. De Beer, G. 1960. Darwin's Notebooks on Transmutation of Species, Parts I-IV. Bull. British Mus. Nat. Hist., Historical Series 2: 23-183.

2325. De Beer, G. 1963. British Men of Science: Charles Darwin. Thomas Nelson and Sons, Ltd., London: 1-290.

2326.* De Benedictis, P. A. 1966. The Bill-Brace Feeding Behavior of the Galápagos Finch *Geospiza conirostris*. Condor 68 (2): 206-208.

2327.* De Benedictis, P. A. 1966. The Flight Song Display of Two Taxa of Vermilion Flycatcher, genus *Pyrocephalus*. Condor 68 (3): 306-307.

2328. Debevoise, A. E., Childress, J. J., Withers, N. W. 1990. Carotenoids Indicate Differences in Diet of the Hydrothermal Vent Crab *Bythograea thermydron* (Brachyura). Mar. Biol. 105 (1): 109-116.

2329. Deboer, J. Z., Defant, M. J., Stewart, R. H., Bellon, H. 1991. Evidence for Active Subduction Below Western Panama. Geol. 19 (6): 649-652.

2330. Debrot, A. O., Defreitas, J. A. 1993. A Comparison of Ungrazed and Livestock Grazed Rock Vegetations In Curacao. Biotropica 25 (3): 270-280.

2331. Dechambre, R.-P. 1991. Taxonomic Analysis of the Genus *Neoryctes* Arrow (Coleoptera, Dynastidae). Bull. Soc. Sci. Nat. 69: 7-8.

2332. Declerck, C. H. 1995. The Evolution of Suspension Feeding in Gastropods. Biol. Rev. Cambridge Philos. Soc. 70 (4): 549-569.

2333. Decraemer, W., Gourbault, N. 1989-90. Marine Nematodes from Guadeloupe. IX. The Genus *Metepsilonema* (Epsilonematidae). Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Biol. 59: 25-38.

2334. Defant, M. J., Richerson, P. M., Deboer, J. Z., Stewart, R. H., Maury, R. C., Bellon, H., Drummond, M. S., Feigenson, M. D., Jackson, T. E. 1991. Dacite Genesis Via Both Slab Melting and Differentiation: Petrogenesis of La Yeguada Volcanic Complex, Panama. J. Petrology 32 (6): 1101-1142.

2335. de Gilmartin, A. J. 1964. La Expedición Internacional a las Galápagos. Rev. Ciencia y Naturaleza (Univ. Central, Quito) 7 (1): 3-4.

2336.* de Green, M. 1993. Ambientes Marinos Costeros de las Galápagos: Resumen para el Curso de Guías. Report, CDRS Library: 1-9.

2337.* de Green, M., Green, J. R. 1993. Ambiente Marino y Peces de Galápagos: Resumen para el Curso de Guías. Report, CDRS Library: 1-5.

2338.* de Groot, R. S. 1981. Biología de la Lechuza en Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 144.

2339.* de Groot, R. S. 1981. Biología de las Lechuzas de Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 145.

2340.* de Groot, R. S. 1981. Biology of the Owls in Galápagos. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 145.

2341.* de Groot, R. S. 1981. Biology of the Owls in Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 146-163.

2342.* de Groot, R. S. 1983. Origin, Status, and Ecology of the Owls in Galápagos, Ecuador. Ardea 71 (2): 167-182.

2343.* de Groot, R. S. 1983. Tourism and Conservation in the Galápagos Islands, Ecuador. Biol. Cons. 26 (4): 291-300.

2344.* de Groot, R. S. 1988. Impacto del Turismo en las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 101-102.

2345.* de Groot, R. S. 1988. Tourism in the Galápagos National Park. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 97-98.

2346.* de Groot, R. S., Chaddon, K. 1980. The Feeding and Breeding Ecology of the Owls in Galápagos. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 126-130.

2347.* Deichmann, E. 1938. Holothurians from the Western Coasts of Lower California and Central America, and from the Galápagos Islands. Zoologica 23: 361-387.

2348.* Deichmann, E. 1941. Coelenterates Collected on the Presidential Cruise of 1938 (Alcyonaria from the Galápagos Islands). Smithsonian Misc. Coll. 99: 1-17.

2349. Deichmann, E. 1941. The Holothuroidea Collected by the Velero III During the Years 1932 to 1938. Part One. Dendrochirota. Allan Hancock Pacific Expeditions 8: 61-194.

2350. Deichmann, E. 1958. The Holothuroidea Collected by the Velero III and IV During the Years 1932 to 1954. Part Two. Aspidochirota. Allan Hancock Pacific Expeditions 11: 253-348.

2351.* de Korte, J. 1978. *Fregata minor*, Genovesa, Galápagos (Banding numbers and maps). Report, CDRS Library: 1-8.

2352.* de Korte, J. 1978. Preliminary Report of Studies on Primary Moult and Intra-specific Klepto-parasitism in the Greater Frigatebird *Fregata minor* on Genovesa, Galápagos. Report, CDRS Library: 1-5.

2353.* de Korte, J., de Vries, T. 1979. Moult of Primaries and Rectrices in the Greater Frigatebird, *Fregata minor*, on Genovesa, Galápagos. Report, CDRS Library: 1-11.

2354.* Delaney, J. R., Colony, W. E., Gerlach, T. M., Nordlie, B. E. 1972. Geology of the Volcán Chico Area, Isabela Island, Galápagos Archipelago, Ecuador. Report, CDRS Library: 1-39.

2355. Delaney, J. R., Colony, W. E., Gerlach, T. M., Nordlie, B. E. 1973. Geology of the Volcán Chico Area, Isabela Island, Galápagos Archipelago, Ecuador. Geol. Soc. Amer. Bull. 84: 2455-2470.

2356. Delaney, M. L., Linn, L. J., Druffel, E. R. M. 1993. Seasonal Cycles of Manganese and Cadmium in Coral from the Galápagos Islands. Geochimica et Cosmochimica Acta 57 (2): 347-354.

2357. Delaney, M. L., Williams, R. W., Low, C. 1989. Radiochemical Analyses of Lead-210 in a Massive Coral *Pavona clavus* from the Galápagos, Ecuador. Geochimica et Cosmochimica Acta 53 (7): 1633-1636.

2358. Delano, A. 1817. Narrative of Voyages and Travels in the Northern and Southern Hemispheres Comprising Three Voyages Around the World Together with a Voyage of Survey and Discovery in the Pacific Ocean and Oriental Islands. Boston: 1-598. (Galápagos 369-386)

2359. De Laubenfels, M. W. 1939. Sponges Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 98 (15): 1-7.

2360.* de la Vega, I. 1982. Behavior in the Search for Food by *Wasmannia auropunctata* and by Native Ants and Competition Between them. Infor. Anual 1982, ECChD: 107-108.

2361.* de la Vega, I. 1982. Comportamiento en Búsqueda de Alimento de *Wasmannia auropunctata* y Hormigas Nativas, y Competencia entre *Wasmannia auropunctata* y Hormigas Nativas. Infor. Anual 1982, ECChD: 99-106.

2362. de la Vega, I. 1984. Comportamiento en Búsqueda de Alimento de *Wasmannia auropunctata* y Hormigas Nativas, y Competencia entre *Wasmannia aouropunctata* y Hormigas Nativas. Mem. Encuentro Entomológico Ecuatoriano, Mus. Ecuatoriano Ciencias Naturales (Quito), Serie Misc. 5 (6): 75-76.

2363.* de la Vega, I. 1986. Comportamiento Alimenticio y Competencia Entre *Wasmannia auropunctata* y Hormigas Nativas. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 25-26.

2364.* de la Vega, I. 1986. Feeding Behavior and Competition Between *Wasmannia auropunctata* and Native Ants. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 24-25.

2365.* de la Vega, I. 1988. Comportamiento en Búsqueda de Alimento de *Wasmannia auropunctata* y Hormigas Nativas, y Competencia entre *Wasmannia auropunctata* y Hormigas Nativas en las Islas Santa Cruz e Isabela. Tesis de Licenciatura, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-102.

2366.* DeLay, L. S. 1992. Paternal Care in the Cooperatively Polyandrous Galápagos Hawk (*Buteo galapagoensis*). M.S. Thesis, Univ. Missouri, Columbia: 1-51.

2367. del Campo, C. R. 1946. Paisaje y Realidad del Archipiélago. Realidad y Posibilidad del Ecuador: 285-289.

2368. Deleve, J. 1968. Coleoptera, Elminthidae. Mission Zool. Belge aux îles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 1: 209-272.

2369.* De Ley, P., Borgonie, G., Coomans, A. 1993. Nemátodos del Suelo de las Islas Galápagos: Resultados Preliminares de las Islas Fernandina y Española. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 90-93.

2370.* De Ley, P., Coomans, A. 1990. Terrestrial Nematodes of the Galápagos Archipelago. I. Three Rhabditida from Isla Fernandina. Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Biol. 60: 5-22.

2371.* De Ley, P., Coomans, A. 1994. Terrestrial Nematodes from the Galápagos Archipelago IV: The Genus *Plectus* Bastian, 1865, with Description of Three New Species (Leptolaimina: Plectidae). Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Biologie 64: 43-70.

2372.* De Ley, P., Coomans, A., Geraert, E. 1994. Terrestrial Nematodes of the Galápagos Archipelago. 3. *Aenigmenchus floreanae* gen. n., sp. n., a Puzzling New Secernentean (Diplogasterida: Tylopharyngidae?). Fundam. appl. Nematol. 17 (4): 339-346.

2373.* De Ley, P., Loof, P. A. A., Coomans, A. 1993. Terrestrial Nematodes from the Galápagos Archipelago II: Redescription of *Aporcelaimellus obtusicaudatus* (Bastian, 1865) Altherr, 1968, with Review of Similar Species and a Nomenclature for the Vagina of Dorylaimda (Nematoda). Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Biologie 63: 13-34.

2374.* Delgado, R. 1974. Aspectos Citológicos de *Drosophila* de Santa Cruz y San Cristóbal, Galápagos. Tesis de Licienciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-70.

2375. Delgado, R. 1975. Aspectos Citológicos de *Drosophila* de Santa Cruz y San Cristóbal, Galápagos. Rev. Univ. Católica (Quito) 8: 37-75.

2376.* Dellinger, T. 1987. Das Nahrungsspektrum der sympatrischen Galapagos-Seebären (*Arctocephalus galapagoensis*) und Galapagos-Seelöwen (*Zalophus californianus*) mit Versuchen zur Methodik der Kotanalyse. Thesis, Univ. Konstanz: 1-71.

2377.* Dellinger, T. 1987. Iguanas Marinas en Santa Fe. Carta Informativa 23: 4.

2378.* Dellinger, T. 1988. Population Dynamics and Energetics of Reproduction of Marine Iguanas (*Amblyrhynchus cristatus*) in Galápagos. Report, CDRS Library: 1-3.

2379. Dellinger, T. 1991. Aufwand, Kosten und Nutzen der Fortpflanzung bei Meerechsen, *Amblyrhynchus cristatus* Bell 1825. Ph.D. Dissertation, Univ. Munich.

2380.* Dellinger, T. 1993. Dinámica Poblacional y Energéticas Reproductivas de las Iguanas Marinas (*Amblyrhynchus cristatus*) en Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 108-111.

2381.* Dellinger, T., von Hegel, G. 1990. Sex Identification Through Cloacal Probing in Juvenile Marine Iguanas (*Amblyrhynchus cristatus*). J. Herp. 24 (4): 424-426.

2382. De Long, S. E., Chatelain, C. 1990. Trace Element Constraints on Accessory Phase Saturation in Evolved Morb Magma. Earth and Planetary Sci. Lett. 101 (2-4): 206-215.

2383. del Pino, E. 1975. Observaciones Sobre la Madurez Sexual, Tamaño y Color de la Zayapa *Grapsus grapsus* L. (Brachyura, Grapsidae) de la Isla Santa Cruz, Galápagos. Rev. Univ. Católica (Quito) 8: 141-148.

2384.* del Pino, E. 1980. La Estación Científica Charles Darwin y la Oportunidad de Estudio. Noticias de Galápagos 31: 18-20.

2385.* del Pino, E. 1985. Las Reuniones de la Fundación Darwin y El Niño. En G. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 529-534.

2386. Delprete, P. G. 1995. Systematic Study of the Genus *Delilia* (Asteraceae, Heliantheae). Plant Syst. Evolution 194 (1-2): 111-122.

2387. de Miras, C. 1993. Censos de los Establecimientos Comerciales Urbanos en la Provincia de Galápagos. FChD y ORSTOM, Quito: 1-39.

2388. de Miras, C. 1994. Las Islas Galápagos: Un Reto Económico, Tres Contradicciones Básicas. En Simposio de Perspectivas Científicas y de Manejo para las Islas Galápagos. FChD, ORSTOM, Quito: 1-16.

2389. de Miras, C., Grenier, C., Andrade, M. 1994. Estudio del Impacto Socioeconómico de los Barcos de Crucero Vistafjord y Mermoz a las Islas Galápagos. FChD y ORSTOM, Quito: 1-83.

2390.* Denaeyer, M. E. 1967. Una Excursión de la Escuela Politécnica de Guayaquil a las Islas Galápagos. Noticias de Galápagos 9/10: 8-10.

2391. De Odriozola, M. 1864. Colección de Documentos Literarios del Perú. Vol. 2: Relación de Las Excursiones de Los Piratas Que Infestaron La Mar del Sur. Lima.

2392.* de Paco, C. 1994. Galápagos Goldrush, Going Slow. IUCN Bull. 25 (3): 30-31.

2393.* De Paepe, P. 1965. Cavity Filling in Rocks From Lava Tunnels on the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 5/6: 19-20.

2394.* De Paepe, P. 1966. Geologie van Isla Daphne Major (Islas Galápagos, Ecuador). Natuurwet. Tijdschr. 48: 67-80.

2395. De Paepe, P. 1968. Bijdrage Tot de Kennis Van de Petrologie en oan de Petrographie Van de Galápagos-Eilanden (Ecuador). Ph.D. Thesis, Ghent: 1-326.

2396. De Paepe, P. 1968. Petrographie et Petrologie de Quelques îles Situees dans la Partie Centrale de L'Archipiélago de Colón (Iles Galápagos). Abstr Int Symp Volcán Canary Islands.

2397.* De Paepe, P., Stoops, G. 1969. Some Trace Elements in Basaltic Rocks from the Galapagos Islands. Bull. des Séances 1969 (2): 365-379.

2398.* De Paepe, P., Stoops, G. 1973. A Review of the Geological and Pedological Studies of the Belgian Scientific Mission to the Galápagos Islands 1962. Noticias de Galápagos 21: 14-18.

2399.* De Ridder, C. 1980. Etude des populations de deux espèces de *Veleronia* (Decapodes, Pontoniinae), associées aux Gorgonacea, (Cnidaria, Octocorallia) de l'Archipel des Galápagos. Cahiers Biol. Mar. 21: 181-199.

2400.* De Ridder, C. 1989. Estudios del Primitivo Equinoideo *Eucidaris thouarsii*: Estructura y Función de los Organos de Stewart y de la Cavidad del Sifón. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 151-153.

2401.* De Ridder, C. 1989. Studies of the Primitive Echinoid *Eucidaris thouarsii* Structures and Functions of the Stewart's Organs and the Siphonal Groove (Preliminary Report). In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 141-143.

2402.* De Ridder, C., Holthuis, L. B. 1979. *Pontonides sympathes*, A New Species of Commensal Shrimp (Crustacea, Decapoda, Pontoniinae) from Antipatharia in the Galápagos Islands, Ecuador. Zool. Med. (Leiden) 54 (7): 101-110.

2403.* De Roy, T. 1972. Giant Tortoises on a Volcano. Pacific Discovery 25 (2): 14-20.

2404. De Roy, T. 1973. Tortoiseland of Alcedo. Audubon 75 (5): 28-36.

2405.* De Roy, T. 1974. Discovering a New Species. Pacific Discovery 27 (3): 12-14.

2406.* De Roy, T. 1974. Galápagos Hawks. Pacific Discovery 27 (1): 15-20.

2407.* De Roy, T. 1974. Mighty Volcanoes of the Galápagos. Oceans 7 (2): 4-15.

2408.* De Roy, T. 1975. When Lava Begins to Live. Pacific Discovery 28 (5): 7-19.

2409.* De Roy, T. 1977. A Fringe of Life. Pacific Discovery 30 (3): 14-27.

2410.* De Roy, T. 1978. To the Brink and Beyond. Audubon 80 (6): 75-91.

2411.* De Roy, T. 1978. Yesterday's Beasts. Intnl. Wildlife 8 (5): 4-11.

2412. De Roy, T. 1979. Rivers of Lava. Oceans 12 (4): 50-52.

2413. De Roy, T. 1979. Ruler of the Island Sky. Intnl. Wildlife 9 (4): 44-46.

2414.* De Roy, T. 1979. The Browsing Tortoise. PacificDiscovery 2 (1): 11-17.

2415.* De Roy, T. 1980. An Aerial Acrobat Practices Piracy on the High Seas. Smithsonian (March): 82-87.

2416.* De Roy, T. 1980. Darwin's Finches. Pacific Discovery 33 (1): 1-11.

2417.* De Roy, T. 1980. Effects of Tourism: Observations of a Resident Naturalist. Noticias de Galápagos 32: 12-13.

2418. De Roy, T. 1980. Galápagos: Islands Lost in Time. Viking Press, NY: 1-160.

2419.* De Roy, T. 1982. To Eat and be Eaten. Pacific Discovery 35 (3): 11-20.

2420.* De Roy, T. 1982. Trial by Fire. Intnl. Wildlife 12 (6): 38-45.

2421.* De Roy, T. 1984. Three Ways to Be a Booby. Oceans 17 (3): 9-13.

2422. De Roy, T. 1986. Darwin's Finches: A Study in Evolution. Anim. Kingdom 89 (4): 10-17.

2423. De Roy, T. 1987. When Aliens Take Over. Intnl. Wildlife 17 (1): 34-36.

2424. De Roy, T. 1993. Waiting for the Rain. Intnl. Wildlife 23 (2): 4-11.

2425.* De Roy, T. 1995. Where Vulcan Lizards Prosper. Nat. Hist. 104 (1): 28-39.

2426. De Roy, T., Jones, M. 1990. Portraits of Galápagos. Imp. Mariscal, Quito: 1-115.

2427. De Roy, T., Jones, M. 1991. Retratos de Galápagos. Imp. Mariscal, Quito: 1-115.

2428. Desbruyeres, D., Crassous, P., Grassle, J., Khripounoff, A., Reyss, D., Rio, M., Van Praet, M. 1982. Biological Observations on New Submarine Thermal Springs on East Pacific Rise. Comptes Rendus des Seances de l'Acad. Sci. Ser. 3, 295 (8): 489-494.

2429. Desbruyeres, D., Laubier, L. 1982. *Paralvinella grasslei* new genus, new species of Alvinellinae (Polychaeta, Ampharetidae) from the Galápagos Rift Geothermal Vents. Proc. Biol. Soc. Washington 95 (3): 484-494.

2430. De Schauensee. R. M. 1966. The Species of Birds of South America and Their Distribution. Philadelphia Acad. Sci., Livingston Publ. Co., Narbeth, PA.

2431.* Desender, K., Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1988. Distribution and Flight Activity of Carabid Beetles Genus *Tachys* in the Galápagos Archipelago. Noticias de Galápagos 46: 20-25.

2432.* Desender, K., Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1989. Contribution to the Knowledge of the Carabid Beetles of Galápagos, Ecuador. Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Entomologie 58: 55-66.

2433. Desender, K., Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1989. Evolutionary Systematics of Some Carabid Beetles of the Galápagos Archipelago (Coleoptera, Carabidae). Abstr., European Assoc. Coleopterology, Intnl. Cong. Coleopterology, Sept. 18-23, 1989, Barcelona: 41-42.

2434.* Desender, K., Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1990. Carabid Beetles (Coleoptera, Carabidae) of Galápagos, Ecuador Collected During the Belgian 1988-expedition. Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Entomol. 60: 49-54.

2435. Desender, K., Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1990. Distribution and Speciation of Carabid Beetles in Galápagos. First Belgian Cong. Zool., Nov. 16-17, 1990, Antwerp, Belgium 120 (1): 24-25.

2436. Desender, K., Baert, L. L., Maelfait, J.-P. 1991. Evolutionary Systematics of *Calosoma weber* Carabid Beetles of the Galápagos Archipelago, Ecuador (Coleoptera, Carabidae). In M. Zunino, X. Belles and M. Blas, eds., Advances in Coleopterology, European Assoc. Coleopterology, Barcelona: 193-200.

2437.* Desender, K., De Dijn, B. 1989. The *Calosoma* spp. of the Galápagos Archipelago. I. Redescriptions and Distribution of the Species. Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Entomologie 59: 131-144.

2438.* Desender, K., De Dijn, B. 1990. The *Calosoma* spp. (Coleoptera, Carabidae) of the Galápagos Archipelago. II. Discriminant Analyses and Species Identification Key. Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Entomologie 60: 55-68.

2439.* Deser, C., Wallace, J. M. 1987. El Niño Events and Their Relation to the Southern Oscillation: 1925-1986. El Niño, An AGU Chapman Conference; reprinted J. Geophys. Res. 92: 189-196.

2440. De Smet, W. H. 1987-89. Rotifera from the Galápagos Islands. Nat. Tijdschr. 69 (4-6): 110-131.

2441.* De Sola, C. R. 1930. The Liebespiel of *Testudo vandenburghi*, a New Name for the Mid-Albemarle Island, Galápagos Tortoise. Copeia 1930: 78-80.

2442. De Sola, C. R. 1992. Notes on the Sex Determination in a Species of the Galápagos Tortoise. Copeia 1992: 54-55.

2443. De Souza Lopes, H. 1974. On Female Holotypes of Some American Species Described by Francis Walker and J. Macquart (Diptera, Sarcophagidae, Calliphoridae). Rev. Brasileira de Biol. 34 (4): 535-549.

2444.* Detrick, R. S., Williams, D. L., Mudie, J. D., Sclater, J. G. 1974. The Galapagos Spreading Centre: Bottom-Water Temperatures and the Significance of Geothermal Heating. Geophys. J. R. Astr. Soc. 38: 627-636.

2445. De Varigny, H. 1892. Un Voyage Scientifique aux îles Galápagos. Rev. Scientifique: 301-400.

2446. Devine, R. A., Weiner, R. M. 1986. Budding Bacteria of the Genus *Hyphomonas* from the Hydrothermal Vents of the Galápagos Rift Metabolize Amino-Acids Via the Krebs Cycle. Amer. Soc. Microbiol. 86: 177.

2447.* de Vries, T. 1968. On the Spot. Intnl. Turtle and Tortoise Soc. J. 2: 16, 18-19, 33.

2448.* de Vries, T. 1969. Galápagos: Vitrine der Evolutie (part 2). Artis 14 (6): 192-197.

2449.* de Vries, T. 1969. Galápagos: Vitrine der Evolutie. Artis 14 (5): 172-9.

2450.* de Vries, T. 1970. De biologische betekenis van de Galapagos-eilanden. Vakblad voor Biologen 50 (7): 153-164.

2451.* de Vries, T. 1973. Opmerkingen over Taxonomie en Ecologie van de Reptielen van den Galápagos-eilanden. I. De Reuzenschildpadden. Lacerta 32 (1): 1-15.

2452.* de Vries, T. 1973. The Galápagos Hawk. Animals 15 (9): 400-405.

2453.* de Vries, T. 1973. The Galápagos Hawk: An Eco-Geographical Study with Special Reference to Its Systematic Position. Ph.D. Thesis, Vrije Univ., Amsterdam: 1-108.

2454.* de Vries, T. 1974. Opmerkingen over Taxonomie en Ecologie Van de Reptielen Van de Galápagos-eilanden. II. De Landleguanen en Zeeleguanen. Lacerta 32: 93-106.

2455.* de Vries, T. 1975. The Breeding Biology of the Galapagos Hawk, *Buteo galapagoensis*. Le Gerfaut 65: 29-57.

2456.* de Vries, T. 1975. The Galápagos Hawk. Noticias de Galápagos 23: 13-15.

2457.* de Vries, T. 1976. Prey Selection and Hunting Methods of the Galapagos Hawk, *Buteo galapagoensis*. Le Gerfaut 66 (1-2): 3-43.

2458.* de Vries, T. 1977. Como la Caza de Chivos Afecta la Vegetación en las Islas Santa Fe y Pinta, Galápagos. Rev. Univ. Católica 16: 171-182.

2459.* de Vries, T. 1979. Aves Rapaces Resuelven Problemas en la Biogeografía Insular - Sobre la Controversia del Aislamiento y la Pobreza Ecológica de las Islas Oceánicas. Report, CDRS Library: 1-10.

2460.* de Vries, T. 1980. Ecología y Economía, El Caso de Galápagos y el Oriente Ecuatoriano. Mensajero 652: 31-34.

2461.* de Vries, T. 1981. La Historia Natural de la Fragata Menor (*Fregata minor*) en la Isla Genovesa, Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 146-147.

2462.* de Vries, T. 1981. Natural History of the Great Frigatebird (*Fregata minor*) on Isla Genovesa. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 146.

2463.* de Vries, T. 1983. Aves Rapaces Resuelven Problemas en la Biogeografía Insular. Bol. Info. Científicas Nacionales 115: 29.

2464.* de Vries, T. 1983. Como el Turismo Afecta a la Naturaleza en Galápagos. Bol. Info. Científicas Nacionales 115: 13-28.

2465.* de Vries, T. 1984. Problems of Reintroducing Native Animals on Islands Where They Have Been Exterminated. Noticias de Galápagos 40: 12-13.

2466.* de Vries, T. 1984. The Giant Tortoises: A Natural History Disturbed by Man. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 145-156.

2467.* de Vries, T. 1984. Why Are Frigate-Birds Colonial? Noticias de Galápagos 40: 19-22.

2468.* de Vries, T. 1988. Informe Preliminar sobre el Area Quemada de Sierra Negra, Isla Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 116-118.

2469.* de Vries, T. 1988. Preliminary Report on the Burned Area of Sierra Negra Volcano, Isabela Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 110-112.

2470. de Vries, T. 1989. Conservation, Status and Ecological Importance of the Galápagos Hawk *Buteo galapagoensis*. In B.-U. Meyburg and R. D. Chancellor, eds., Raptors in the Modern World: 327-330.

2471.* de Vries, T. 1995. El Caso Curioso de *Geospiza fortis* en Santa Fe, Galápagos. Rev. Pontificia Univ. Católica del Ecuador (Quito) 59: 113-119.

2472.* de Vries, T., Black, J. 1983. On Men, Goats and Guava::: Problems Caused by Introduced Species in the Galápagos. Noticias de Galápagos 38: 18-21.

2473.* de Vries, T., Calvopiña, L. H. 1977. Papel de los Chivos en los Cambios de la Vegetación de la Isla San Salvador, Galápagos. Rev. Univ. Católica (Quito) 16: 145-169.

2474. de Vries, T., et al. 1971. Santa Fe Fumarole Activity. Smithsonian Inst. Center for Short Lived Phenomena Event Card 1087 (14 Jan).

2475.* de Vries, T., Hernández, C. . 1981. La Historia Natural de la Fragata Menor (*Fregata minor*) en la Isla Genovesa. 1981 Infor. Anual ECChD: 176-177.

2476.* de Vries, T., Hernandez, C. 1980. La Historia Natural de la Fragata Menor, (*Fregata minor*) en la Isla Genovesa. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 137.

2477.* de Vries, T., Tupiza, A. 1980. Dispersión y Crecimiento del Guayabo (*Psidium guajava*) y la Dinámica de Lechoso (*Scalesia cordata*) en Sierra Negra, Isla Isabela. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 157.

2478. de Vries, T., Tupiza, A. 1990. Dynamics of *Scalesia cordata* (Asteraceae) in Different Habitats in Sierra Negra, Isabela, Galápagos. Mongr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 137-147.

2479.* de Vries, T., Tupiza, A. 1994. Las Dinámicas de *Scalesia cordata* (Asteraceae) en Diferentes Hábitats de Sierra Negra, Isla Isabela, Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 154-165.

2480.* de Vries, T., Valle, C. 1985. Efecto de la Sequía sobre *Miconia*. Carta Informativa 16: 3.

2481. De Waard, A. 1967. In Het Kielzog Van de Beagle. Univ. Pers Leiden: 3-22.

2482.* Diamond, A. W. 1972. Sexual Dimorphism in Breeding Cycles and Unequal Sex Ratio in Magnificent Frigate-birds. Ibis 114: 395-398.

2483. Diaz, J. A. 1991. Temporal Patterns of Basking Behavior in a Mediterranean Lacertid Lizard. Behavior 118: 1-14.

2484. Diaz, J. A. 1992. Choice of Compass Directions Around Shrub Patches by the Heliothermic Lizard *Psammodromus algirus*. Herpetologica 48 (3): 293-300.

2485. Dillard, A. 1975. Innocence in the Galápagos. Harper's Magazine (May): 74-82.

2486.* Dillon, M. O., Rundel, P. W. 1990. The Botanical Response on the Atacama and Peruvian Desert Floras to the 1982-83 El Niño Event. In P. W. Glynn, ed., Global Ecological Consequences of the 1982-83 El Niño-Southern Ocillation, Elsevier Oceanography Series 52, Amsterdam: 487-504.

2487.* Dirsh, V. M. 1969. Acridoidea of the Galapagos Islands (Orthoptera). Bull. British Mus. Entomol. 23 (2): 27-51.

2488.* Dirsh, V. M. 1974. Genus *Schistocerca* (Acridomorpha, Insecta). Series Entomologica 10: 1-238.

2489.* Distant, W. L. 1900. Undescribed Genera and Species Belonging to the Rhynchotal Family Pentatomidae. Trans. Entomol. Soc. London 1900: 163-174.

2490. Distant, W. L. 1904. Rhynchotal Notes - 21. Annls. Mag. Nat. Hist. 7 (13): 194-206.

2491. Distant, W. L. 1909. Rhynchotal Notes - 48. Annls. Mag. Nat. Hist. 8 (4): 73-87.

2492.* Ditmars, R. L. 1902. The Giant Tortoises. 6th Ann. Rept. NY Zool. Soc.: 120-127.

2493. Ditmars, R. L. 1928. Reptiles of the World. MacMillan Co., NY.

2494.* Ditmars, R. L. 1929. Department of Reptiles. 33rd Ann. Rept. NY Zool. Soc.: 39-40.

2495.* Dobbs, J. S. 1967. Notes on Two Giant Tortoises. Int. Turtle Tortoise Soc. J. 1: 46.

2496. Dobzhansky, T. 1948. Darwin's Finches and Evolution. Evolution 29: 219-220.

2497.* Dobzhansky, T. 1963. Biological Evolution in Island Populations. In F. R. Fosberg, ed., Man's Place in the Island Ecosystem, Bishop Mus. Press, Honolulu: 65-74.

2498. Dodd, E. H. Jr. 1930. Great Dipper to Southern Cross. Dodd Mead, NY: 1-332. (Galápagos 78-113)

2499. Dodge, C. W. 1935. Lichens. Amer. J. Bot. 22: 221.

2500.* Dodge, C. W. 1936. Lichens of the G. Allan Hancock Expedition of 1934, Collected by Wm. R. Taylor. Allan Hancock Pacific Expeditions 3: 33-46.

2501.* Dodson, C. H. 1993. New Orchid Species and Combinations from Ecuador. Orquideologia 19 (1): 77-102.

2502. Dodson, E. O. 1960. Evolution: Process and Product. Reinhold Publ. Corp, NY: 1-352.

2503. Doggart, C. 1992. Ecuador. Intnl. Tourism Reports 2: 26-42.

2504.* Donoso, C., Paez de Villacis, Y. 1978. Distribución y Ecología de *Wasmannia auropunctata* en Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Doctora, Univ. Central, Quito: 1-102.

2505.* Dorst, J. 1958. Rapport sur une Mission en Equateur Concernant l'Etablissement d'une Station de Recherches Charles Darwin dans les îles Galápagos. Report, CDRS: 1-35.

2506.* Dorst, J. 1959. Impressions Ornithologiques aux îles Galápagos. L'Oiseau et la Rev. Francçaise d'Ornithologie 29: 77-87.

2507. Dorst, J. 1959. La Signification des Galápagos dans l'Etude de l'Evolution. Extrait des Actes de la Soc. Helvetique des Sci. Nat., Lausanne: 98-106.

2508.* Dorst, J. 1959. Les Iles Galapagos et leur Monde Étrange, 1. Les îles - Flore et faune - Les Reptiles. La Nature 3291: 289-296.

2509.* Dorst, J. 1959. Les Iles Galapagos et leur Monde Étrange, 2. Les Oiseaux - Etat de la faune et mesures nécessaires. La Nature 3292: 346-352.

2510.* Dorst, J. 1959. Quelques affinités de la fauna des îles Galápagos. C. R. Soc. Biogeog. 314: 57-60.

2511.* Dorst, J. 1961. Les Iles Galápagos Laboratoire Naturel de l'Evolution. Chronique de l'UNESCO 7: 408-411.

2512. Dorst, J. 1961. Les Iles Galápagos. Un Laboratoire Moderne Pour Des Betes Anachroniques. Courrier de L'UNESCO 14: 28-32.

2513.* Dorst, J. 1961. The Fate of Wildlife in the Galápagos Islands. Oryx 6: 53-59.

2514.* Dorst, J. 1963. Future Scientific Studies in the Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 147-154.

2515.* Dorst, J. 1963. Inauguration officielle de la Station Charles Darwin. Noticias de Galápagos 2: 8.

2516.* Dorst, J. 1963. La Estación de Recherches Charles Darwin, Galápagos, Ecuador. Noticias de Galápagos 1: 4-5.

2517.* Dorst, J. 1963. Le project scientifique international de l'Universite de Californie. Noticias de Galápagos 2: 7.

2518.* Dorst, J. 1964. Commision scientifque consultative. Noticias de Galápagos 4: 21.

2519.* Dorst, J. 1964. Decouverte d'une population de tortues a San Cristóbal, Notes Breves. Noticias de Galápagos 4: 19.

2520. Dorst, J. 1964. Hommage a Victor Emile Van Straelen (1889-1964). III, 2. La Fondation Charles Darwin. Le Flambeau 47: 134-141.

2521.* Dorst, J. 1964. Le billet du President. Noticias de Galápagos 4: 1-2.

2522.* Dorst, J. 1964. Les periples du Beagle. Noticias de Galápagos 4: 20-21.

2523.* Dorst, J. 1964. Mission du Dr. N. Leleup, Notes Breves. Noticias de Galápagos 4: 19.

2524.* Dorst, J. 1964. Projects de mission aux Galápagos. Noticias de Galápagos 4: 21-22.

2525.* Dorst, J. 1964. Signature d'un accord entre le Gouvernement de L'Ecuateur et notre Fondation. Noticias de Galápagos 3: 13-14.

2526.* Dorst, J. 1964. Une importante contribution de la New York Zoological Society pour la conservation de la nature aux Galápagos. Noticias de Galápagos 3: 17-18.

2527. Dorst, J. 1965. Avant que Nature Meure. Delachaux et Niestle, Neuchatel: 1-352.

2528.* Dorst, J. 1965. Creation d'une commission scientifique consultative. Noticias de Galápagos 5/6: 21-23.

2529.* Dorst, J. 1966. Le Docteur E. Yale Dawson, Nécrologie. Noticias de Galápagos 7/8: 3-4.

2530.* Dorst, J. 1967. Jacques Laruelle, Nécrologie. Noticias de Galápagos 9/10: 3-4.

2531.* Dorst, J. 1967. South America and Central America. Random House, NY: 1-298.

2532.* Dorst, J. 1969. Bapteme du Beagle III. Noticias de Galápagos 14: 5-9.

2533.* Dorst, J. 1969. Deux decrets concernant la conservation de la nature aux Galápagos. Noticias de Galápagos 14: 10-12.

2534.* Dorst, J. 1969. Election de nouveaux membre du Conseil de la Fondation. Noticias de Galápagos 14: 4.

2535.* Dorst, J. 1969. Nécrologie, Robert L. Usinger 1912-1968. Noticias de Galápagos 14: 3.

2536.* Dorst, J. 1970. Before Nature Dies. Wm. Collins Sons and Co., Inc., London: 1-352

2537. Dorst, J. 1970. The Charles Darwin Foundation for the Galápagos Islands. Nature and Resources 6: 11-14.

2538.* Dorst, J. 1971. Changement de Directeur de la Estación Charles Darwin. Noticias de Galápagos 17: 17.

2539.* Dorst, J. 1971. Elevage de tortues en captivite. Noticias de Galápagos 17: 18.

2540.* Dorst, J. 1972. R. Perry - The Galapagos Islands. (Book Review). Noticias de Galápagos 19/20: 33.

2541.* Dorst, J. 1973. Conservation. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 5-6.

2542.* Dorst, J. 1973. Necrologie, David Lack 1910-1973. Noticias de Galápagos 21: 42.

2543.* Dorst, J. 1974. Parks and Reserves on Islands. In H. Elliott, ed., Second World Conf. on Natl. Parks, Yellowstone and Grand Teton Natl. Parks, 18-27 September, 1972, IUCN, Morges, Switzerland: 267-276.

2544.* Dorst, J. 1974. Parques y Reservas Insulares. En H. Elliott, ed., Segunda Conf. Mundial sobre Parques Nac., Parques Nac. Yellowstone y Grand Teton, 18-27 Septiembre, 1972, IUCN, Morges, Suiza: 300-309.

2545. Dorst, J. 1975. Notice Necrologique Sur Sir Julian Huxley. Compte Rendu Acad Sci Paris 281: 25-28.

2546.* Dorst, J. 1975. Una Carta de Jean Dorst. Noticias de Galápagos 23: 5.

2547.* Dorst, J. 1982. Corley Smith Retires as Secretary General. Noticias de Galápagos 36: 6.

2548. Dorst, J. 1987. A Classical Model of Insular Evolution the Geospizinae Or Darwin's Finches. Bull. Soc. Zool. France 112 (3-4): 281-294.

2549.* Dorst, J., Laruelle, J. 1967. The First Seven Years of the Charles Darwin Foundation for the Galápagos Isles, 1959-1966. Palais des Académies, Bruxelles: 1-37.

2550.* Dossenbach, H. D. 1970. Die Tierwelt der Galápagos-Inseln. Du. Mag. 30: 694-707.

2551.* Dossenbach, H. D. 1974. Galápagos, Archipel der seltsamen Tiere. Hallwag Verlag, Bern und Stuttgart: 1-240.

2552.* Doubilet, D. 1978. Another Side of Paradise. Signature (Nov.): 46-51.

2553. Douglas, A. J. A., Johnson, P. H. 1926. The South Seas of Today, Being an Account of the Cruise of the Yacht St. George to the South Pacific. Cassell and Co., Ltd., London: 1-296.

2554. Douglas, D. 1836. A Sketch of a Journey to the Northwestern Parts of the Continent of North America, During the Years 1824, 1825, 1826, and 1827. Comp. Bot. Mag. 2: 82-105.

2555.* Douglas, D. 1959. Journal Kept by David Douglas During His Travels in North America 1823-1827. Antiquarian Press, Ltd., NY: 1-364.

2556.* Dowling, H. G. 1961. Vanishing Giants and Enduring Dwarfs: The Tortoises. Anim. Kingdom 64: 66-75.

2557.* Dowling, H. G. 1962. Sea Dragons of the Galapagos: The Marine Iguanas. Anim. Kingdom 65 (6): 169-174.

2558.* Dowling, H. G. 1962. World's End Revisited. Anim. Kingdom 65 (5): 130-142.

2559. Dowling, H. G. 1964. Goats and Hawks: A New Theory of Predation on the Land Iguana. Anim. Kingdom 67: 51-56.

2560. Dowling, H. G. 1964. The Càse of the Vanishing Iguanas. Nature and Science 2 (September 21): 3-5.

2561.* Dowling, H. G. 1970. Recent Report on Galápagos Tortoises: Some Survive. Herp. Rev. 2: 3.

2562.* Downey, M. E., Wellington, G. M. 1978. Rediscovery of the Giant Sea Star *Luidia superba* A. H. Clark in the Galápagos Islands. Bull. Mar. Sci. 28 (2): 375-376.

2563. Downhower, J. F. 1976. Darwin's Finches and the Evolution of Sexual Dimorphism in Body Size. Nature 263: 558-563.

2564. Downhower, J. F. 1978. Observations on the Nesting of the Small Ground Finch *Geospiza fuliginosa* and the Large Cactus Ground Finch *Geospiza conirostris* on Española, Galápagos. Ibis 120 (3): 340-346.

2565.* Downhower, J. F., Racine, C. H. 1976. Darwin's Finches and *Croton scouleri*: An Analysis of the Consequences of Seed Predation. Biotropica 8 (1): 66-70.

2566. Drake, C. J. 1954. Synonymic Data and Description of a New Saldid (Hemiptera). Occ. Pap. Mus. Zool. Univ. Michigan 553: 1-5.

2567.* Drake, C. J., Froeschner, R. C. 1967. Lace Bugs of the Galápagos Archipelago (Hemiptera: Tingidae). Proc. Entomol. Soc. Washington 69 (1): 82-91.

2568. Drouet, F. 1936. Myxophyceae of the G. Allan Hancock Expedition of 1934, Collected by Wm. R. Taylor. Allan Hancock Pacific Expeditions 3 (2): 15-31.

2569. Drouet, F., Daily, W. A. 1956. Revision of the Coccoid Myxophyceae. Butler Univ. Bot. Studies 12: 1-218.

2570.* Druffel, E. R. M., Dunbar, R. B., Wellington, G. M., Minnis, S. A. 1990. Reef-building Corals and Identification on ENSO Warming Episodes. In P. W. Glynn, ed., Global Ecological Consequences of the 1982-83 El Niño-Southern Ocillation, Elsevier Oceanography Series 52, Amsterdam: 233-253.

2571.* Drummond, H., González, E., Osorno, J. L. 1986. Parent-offspring Cooperation in the Blue-footed Booby (*Sula nebouxii*): Social Roles in Infanticidal Brood Reduction. Behav. Ecol. Sociobiol. 19: 365-372.

2572. Druska, D., Roehrs, M. 1974. Comparative Quantitative Investigations on Brains of Feral Pigs from the Galápagos Islands and of European Domestic Pigs. Z. Anatomie und Entwicklungsgeschichte 144 (1): 61-73.

2573. Du Chatenet, G. 1974. Galápagos. Ediciones Libri Mundi, Quito: 1-147.

2574. Du Shane, H. 1970. Two New Epitoniidae from the Galápagos Islands (Mollusca, Gastropoda). Veliger 12 (3): 330-332.

2575. Duclaux, G., Lafargue, F., Wahl, M. 1988. First Report of Prochloron in Association with the Genus *Polysyncraton* (Didemnid, Ascidian, Tunicata). Vie et Milieu 38 (2): 145-148.

2576. Duda, O. 1925. Die Aussereuropaischen Arten der Gattung *Leptocera* Olivier = *Limosina* Macquart (Dipteren) mit Berucksichtigung der Europaischen Arten. Archiv für Naturgeschichte, Abt. A, 90: 5-215.

2577.* Dufault, S. 1994. A Photoidentification Study of the Geographic Stock Structure of Sperm Whales (*Physeter macrocephalus*) in the South Pacific. M.S. Thesis, Dalhousie Univ., Halifax, Nova Scotia: 1-74.

2578.* Dufault, S., Whitehead, H. 1993. Assessing the Stock Identity of Sperm Whales in the Eastern Equatorial Pacific. Rept. Intnl. Whaling Comm. 43: 469-475.

2579. Dufault, S., Whitehead, H. 1995. An Assessment of Changes with Time in the Marking Patterns Used for Photoidentification of Individual Sperm Whales, *Physeter macrocephalus*. Mar. Mammal Sci. 11 (3): 335-343.

2580. Dufault, S., Whitehead, H. 1995. An Encounter with Recently Wounded Sperm Whales *Physeter macrocephalus*. Mar. Mammal Sci. 11 (4): 560-563.

2581.* Duffy, D. C. 1980. Los Fines de la Estación Científica Charles Darwin. Informe Final, CDRS Library: 1-8.

2582.* Duffy, D. C. 1980. Monitoring Seabirds in the Galápagos. WWF Monthly Report (Oct.): 1-4.

2583.* Duffy, D. C. 1981. A Master Plan for Ornithology in the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 34: 10-16.

2584.* Duffy, D. C. 1981. Ann. Rept. of the Director: 1980. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 2-11.

2585.* Duffy, D. C. 1981. Ferals that Failed. Noticias de Galápagos 33: 21-22.

2586.* Duffy, D. C. 1981. Informe Anual del Director. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 2-16.

2587.* Duffy, D. C. 1981. Ornithology Report. Carta Informativa 2: 3-4.

2588.* Duffy, D. C. 1981. Water Water Anywhere: The Search for the Potable in Galápagos. Noticias de Galápagos 34: 19.

2589.* Duffy, D. C. 1982. Patterns of Piracy in the Seabird Communities of the Galápagos Islands and Southern Africa. Cormorant 10 (2): 71-80.

2590.* Duffy, D. C. 1982. Seasnakes in the Galápagos. Noticias de Galápagos 35: 23.

2591. Duffy, D. C. 1984. Nest Site Selection by Masked Boobies *Sula dactylatra* and Blue-Footed Boobies *Sula nebouxii* on Isla Española, Galápagos, Ecuador. Condor 86 (3): 301-304.

2592.* Duffy, D. C. 1984. The Endangered Petrel of the Galápagos Volcanoes. Noticias de Galápagos 39: 24-27.

2593.* Duffy, D. C. 1986. Galápagos Literature: Fact and Fantasy. Noticias de Galápagos 44: 18-20.

2594.* Duffy, D. C. 1990. Seabirds and the 1982-1984 El Niño-Southern Ocillation. In P. W. Glynn, ed., Global Ecological Consequences of the 1982-83 El Niño-Southern Ocillation, Elsevier Oceanography Series 52, Amsterdam: 395-415.

2595. Duffy, D. C., Duffy, M. J. C. 1986. Tick Parasitism At Nesting Colonies of Blue-Footed Boobies *Sula nebouxii* in Peru and Galápagos, Ecuador. Condor 88 (2): 242-244.

2596.* Duffy, D. C., Hurtado, M. 1984. The Conservation and Status of Seabirds of the Ecuadorian Mainland. ICBP Tech. Publ. 2: 231-236.

2597. Duffy, D. C., Merlen, G. 1986. Seabird Densities and Aggregations During the 1983 El Niño in the Galápagos Islands, Ecuador. Wilson Bull. 98 (4): 588-591.

2598.* Duffy, D., Harcourt, S. 1981. An Investigation of Avian Pox Disease: Its Distribution and Effects on Galápagos Birds. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 108-111.

2599.* Duffy, D., Harcourt, S. 1981. Investigaciónes Sobre Avian Pox, Distribución y Efectos de la Enfermedad en las Aves de Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 109-112.

2600.* Dugan, B., Wiewandt, T. V. 1982. Socio-ecological Determinants of Mating Strategies in Iguanine Lizards. In G. M. Burghardt and A. S. Rand, eds., Iguanas of the World: Their Behavior, Ecology, and Conservation, Noyes Publications, Park Ridge, NJ: 303-319.

2601.* Dumeril, A. M. C., Bibron, G. 1834. Erpétologie Générale ou Histoire Naturelle Complète des Reptiles. Librairie Encyclopedique de Roret, Paris.

2602. Dumont D'Urville, M. J. 1830-34. Voyage de La Corvette L'Astrolable ... Execute par Ordre du Roi 9. Paris, 6 Vols.

2603.* Dunbar, R. B., Wellington, G. M., Colgan, M. W., Glynn, P. W. 1990. Eastern Tropical Pacific Corals Monitor Low Latitude Climate for the Past 400 Years. In J. L. Betancourt and V. L. Tharp, eds., Proc 7th Ann. Pacific Climate (PACLIM) Workshop, April 1990: 165-178.

2604.* Dunbar, R. B., Wellington, G. M., Colgan, M. W., Glynn, P. W. 1994. Eastern Pacific Sea Surface Temperature Since 1600 A.D.: The Delta 18O Record of Climate Variability in Galápagos Corals. Paleoceanography 9 (2): 291-315.

2605.* Dundee, L. E. 1987. No Hay Estampas. Noticias de Galápagos 45: 29-30.

2606.* Dunson, W. A. 1969. Electrolyte Excretion by the Salt Gland of the Galápagos Marine Iguana. Amer. J. Physiol. 216 (4): 995-1002.

2607.* Dunson, W. A. 1970. Excessive Drinking (Polydipsia) in a Galápagos Mockingbird (*Nesomimus*). Comp. Biochem. Physiol. 36 (1): 143-151.

2608.* Dunson, W. A. 1974. Some Aspects of Salt and Water Balance of Feral Goats from Arid Islands. Amer. J. Physiol. 226 (3): 662-669.

2609.* Durham, J. W. 1962. Corals from the Galápagos and Cocos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 32 (2): 41-56.

2610. Durham, J. W. 1964. The Galápagos Islands Expedition of 1964. Amer. Malacological Union Ann. Rept.: 53.

2611.* Durham, J. W. 1965. Geology of the Galápagos. Pacific Discovery 18 (5): 3-6.

2612.* Durham, J. W. 1966. Coelenterates, Especially Stony Corals, from the Galápagos and Cocos Islands. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 123-135.

2613.* Durham, J. W. 1979. A Fossil *Haliotis* from the Galápagos Islands. Veliger 21 (3): 369-372.

2614. Durham, J. W., Barnard, J. L. 1952. Stony Corals of the Eastern Pacific, Collected by the Velero III and Velero IV. Allan Hancock Pacific Expeditions 16: 1-110.

2615. Dushane H. 1970. Two New Epitoniidae from the Galápagos Islands (Mollusca: Gastropoda). Veliger 12: 330-332.

2616. Dushane, H. 1974. The Panamic-Galápagos Epitoniidae. Veliger 16 (Suppl.): 1-84.

2617. Dutta, S. K., Frederick, L., Austin, W. L. 1981. Some Recent Observations on the Relationships Between Homothallic and Heterothallic Species of Neurospora. J. Elisha Mitchell Sci. Soc. 97 (2): 126-135.

E

2618. Eardley-Wilmot, Saint-Hill, ed. 1873. Our Journey in the Pacific by the Officers of H.M.S. Zealous. Longmans, Green and Co., London. (Galápagos 16-21).

2619.* Earle, S. 1980. Marine Plant and Animal Distributions in Relation to the Galápagos Nearshore Thermocline. Noticias de Galápagos 32: 16-18.

2620.* Ebeling, A. W. 1957. The Dentition of Eastern Pacific Mullets, with Special References to Adaptation and Taxonomy. Copeia 1957 (3): 173-185.

2621.* Ebeling, A. W. 1961. *Mugil galapagensis*, a New Mullet from the Galápagos Islands, with Notes on Related Species and a Key to the Mugilidae of the Eastern Pacific. Copeia 1961 (3): 295-305.

2622.* Eberhardt, U. 1980. Preparation of a Galápagos Reader in Spanish. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 181.

2623.* Eberhardt, U. 1981. Edición del Informe Anual y del Compendio de Ciencia de Galápagos. Trabajo en el Herbario y Actividades Educacionales. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 48-50.

2624.* Eberhardt, U. 1981. Report on the Editing of the Annual Report and the Galápagos Reader, Work on the Herbarium, and Educational Activities. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 46-49.

2625.* Eberhardt, U., ed. 1980. Events and Visitors During 1979. 1979 Ann. Rept. CDRS: 184-194.

2626.* Eckhardt, R. C. 1972. Introduced Plants and Animals in the Galápagos Islands. BioScience 22 (10): 585-590.

2627.* Eddy, B. 1946. Giants in Armor. Anim. Kingdom 59 (3): 91-94, 119-120.

2628. Edwards, D. B., Nelson, D. C. 1991. DNA Solution Hybridization Studies of the Bacterial Symbionts of Hydrothermal Vent Tube Worms *Riftia pachyptila* and *Tevnia jerichonana*. Appl. Environ. Microbiol. 57 (4): 1082-1088.

2629. Edwards, M. S. 1991. Dietary Husbandry of Large Herbivorous Reptiles: The Giant Tortoises of Aldabra Atoll (*Geochelone gigantea*) and Galapagos Islands (*G. elephantopus*). Ann. Proc. Am. Assoc. Zoo Vet. 1991: 139-146.

2630.* Edwards, R. L. 1961. Studies of the Philopteridae (Mallophaga) from Birds of the Order Procellariformes. I. The Genus *Halipeurus* Thompson. J. Parasitol. 47: 125-157.

2631.* Edwards, S. F. 1991. The Demand for Galapagos Vacations: Estimation and Application to Wilderness Preservation. Coastal Mgmt. 19 (2): 155-169.

2632.* Egred, J. 1968. Actividad Sísmica y Volcánica en El Archipiélago de Galápagos, Durante el mes de Junio. Bol. Observ. Astrol. (Quito) 5: 12-19.

2633.* Ehlers, B., Ehlers, U. 1973. Interstitielle Fauna von Galapagos. II. Gnathostomulida. Mikrofauna des Meeresbodens 22: 1-27.

2634.* Ehlers, U., Ax, P. 1974. Interstitielle Fauna von Galapagos. VIII. Trigonostominae, Turbellaria, Typhloplanoida. Mikrofauna des Meeresbodens 30: 1-33.

2635. Ehlers, U., Sopott-Ehlers, B. 1989. Interstitielle Fauna von Galapagos. 38. *Haloplanella* Luther und *Pratoplana* Ax (Typhloplanoida, Platyhelminthes). In P. Ax, ed., Microfauna Marina 5, Gustav Fischer Verlag, NY: 189-206.

2636. Ehrenberg, C. G. 1853. Über das Mikroskopische Leben der Galápagos-Inseln und über die organische Mischung der Dortigen vulkanischen Gebirgsarten, besonders Des Palagonits. Monatsberichte Berliner Akad Wissenschaften 1853: 178-182.

2637. Ehrenberg, C. G. 1854. Die Galápagos-Inseln. Mikrogeologie 1854: 346-349.

2638. Ehrlich, H. L. 1983. Manganese Oxidizing Bacteria from a Hydrothermally Active Area on the Galápagos Rift, Pacific Ocean. In R. Hallberg, ed., Ecological Bull. 35, Environmental Biogeochemistry, Proc. 5th Intnl. Symp, July 1-5, 1981, Stockholm: 357-366.

2639. Eibl-Eibesfeldt, I. 1954. Über die Galápagos-Expedition 1953/54 des Instituts f. submarine Forschung (Leitung Dr. H. Hass). Mitt. Max-Planck-Gesellsch. 5: 276-280.

2640. Eibl-Eibesfeldt, I. 1955. Über das Massenauftreten der Hausmaus auf süd Seymour, Galápagos. Saugetierkdl. Mitt. 3: 175-176.

2641. Eibl-Eibesfeldt, I. 1955. Über Symbiosen, Parasitismus and Andere zwischenartliche Beziehungen bei tropischen Meeresfischen. Z. Tierpsychol. 12: 203-219.

2642. Eibl-Eibesfeldt, I. 1955. Beobachtungen über territoriales Verhalten und Brutpflege des Galápagos-Seelöwen. Z. Säugetierkde. 20: 75-77.

2643.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1955. Der Kommentkampf der Meerechse (*Amblyrhynchus cristatus* Bell), nebst einigen Notizen zur Biologie dieser Art. Z. Tierpsychol. 12 (1): 49-62.

2644. Eibl-Eibesfeldt, I. 1955. Einige Bemerkungen über den Galápagos Seelöwen, *Zalophus wollebaeki* Sivertsen. Säugetierkdl. Mitt. 3: 101-103.

2645.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1955. Ethologische Studien am Galápagos-Seelöwen, *Zalophus wollebaeki* Sivertsen. Z. Tierpsychol. 12 (2): 286-303.

2646. Eibl-Eibesfeldt, I. 1956. Auf unberührten Klippen. Kosmos 51: 26-33.

2647. Eibl-Eibesfeldt, I. 1956. Begegnung mit Meerechsen. Kosmos 51: 189-192.

2648.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1956. Das dedrohte Tierparadies der Galápagos Inseln über die Notwendigkeit wirksamer Schutzmassnahmen. Natur und Volk 86: 145-147.

2649. Eibl-Eibesfeldt, I. 1956. Eine Nacht unter Seelöwen. Kosmos 51: 405-409.

2650. Eibl-Eibesfeldt, I. 1956. Eine neue Rasse der Meerechse, *Amblyrhynchus cristatus venustissimus*, nebst einigen Bemerkungen über *Amblyrhynchus cristatus cristatus*. Senckenbergiana Biol. 37: 87-100.

2651. Eibl-Eibesfeldt, I. 1956. The Otariidae of the Galápagos Islands. J. Mamm. 37.

2652. Eibl-Eibesfeldt, I. 1957. Bericht von einer Reise zu den Galápagos Inseln, unter bes. Berucksichtigung Verhaltenskundlicher, herpetologischer und ichthyologischer Beobachtungen. D. Aquar. Terr. Z. 10: 14-20, 38-43, 68-73, 103-108.

2653. Eibl-Eibesfeldt, I. 1957. Challenge of the Galápagos. Nature Mag. 50: 405-407, 439.

2654. Eibl-Eibesfeldt, I. 1958. Galápagos, Arca de Noe en Aguas del Ecuador. La Calle (UNESCO) 23: 19-22.

2655. Eibl-Eibesfeldt, I. 1958. Schützt die Galápagos-Inseln. Kosmos 54: 501-507.

2656. Eibl-Eibesfeldt, I. 1958. The Galápagos Islands: A Laboratory of Evolution. New Scientist 4: 250-253.

2657. Eibl-Eibesfeldt, I. 1958. Wonders of a Noah's Ark Off the Coast of Ecuador UNESCO Courier 53: 14-16.

2658. Eibl-Eibesfeldt, I. 1959. Errichtung einer biologischen Station auf den Galápagos Inseln. Umschau 24: 741.

2659.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1959. Survey on the Galápagos Islands. UNESCO Mission Reports 8: 1-31.

2660. Eibl-Eibesfeldt, I. 1960. Galapagos: Die Arche Noah im Pazifik. R. Piper & Co., Munich: 1-413.

2661.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1960. Naturschutzprobleme auf den Galapagos-Inseln. Acta Tropica 17 (2): 97-137.

2662.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1961. Über den Werkzeuggebrauch des Spechtfinken *Camarhynchus pallidus*. Z. Tierpsychol. 18 (3): 343-346.

2663. Eibl-Eibesfeldt, I. 1961. Galápagos, Insel der zahmen Tiere. In W. Engelhardt, ed., Die letzten Oasen der Tierwelt, Umschau Verlag: 220-230.

2664.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1961. Galápagos: The Noah's Ark of the Pacific. Doubleday and Co., Inc., NY: 1-192.

2665. Eibl-Eibesfeldt, I. 1962. Freiwasserbeobachtungen zur Deutung des Schwarmverhaltens Verschiedener Fische. Z. Tierpsychol. 19: 165-182.

2666.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1962. Neue Unterarten der Meerechse, *Amblyrhynchus cristatus*, nebst weiteren Angaben zur Biologie der Art. Senckenbergiana Biol. 43 (3): 177-199.

2667.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1963. Meerechsen in Gefangenschaft. Natur und Mus. 93 (10): 410-414.

2668.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1963. Werkzeuggebrauch beim Spechtfinken der Galapagos-Inseln. Kosmos 59: 397-399.

2669.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1963. Werkzeuggebrauch beim Spechtfinken. Natur und Mus. 93 (1): 21-25.

2670. Eibl-Eibesfeldt, I. 1964. Galápagos: Ein Laboratorium der Stammesgeschichte. Verh. des Verbandes Deutscher Biologen 2: 55-58.

2671. Eibl-Eibesfeldt, I. 1964. The Art of Keeping Marine Iguanas. Anim. Kingdom 67 (3): 75-77.

2672. Eibl-Eibesfeldt, I. 1964. The Woodpecker Finch of the Galápagos, the Bird that Uses a Tool for Food Gathering. Anim. Kingdom 67: 11-13.

2673.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1965. A Revisit of the Galápagos. Noticias de Galápagos 5/6: 23-26.

2674.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1966. Beobachtungen über das innerartliche Kampfverhalten der Kielschwanzleguane (*Tropidurus*) des Galapagos-Archipels. Z. Tierpsychol. 23 (6): 672-676.

2675.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1966. Darwin's Finches. Animals 9 (3): 137-139.

2676.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1966. Das Verteidigen der Eiablageplätze bei der Hood Meerechse (*Amblyrhynchus cristatus venustissimus*). Z. Tierpsychol. 23 (5): 627-631.

2677. Eibl-Eibesfeldt, I. 1966. Elefantenschildkröte. In E. Schuhmacher, ed., Die letzten Paradiese: 265-266.

2678.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1966. Marine Iguanas. Animals 9 (3): 150-152.

2679. Eibl-Eibesfeldt, I. 1966. Meerechse. In E. Schuhmacher, ed., Die letzten Paradiese: 1-292.

2680.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1966. The Fighting Behaviour of Marine Iguanas. Philos. Trans. Royal Soc. London, B 251 (772): 475-476.

2681.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1967. Die Charles Darwin Station auf den Galapagos-Inseln. Kosmos 63 (1): 1-7.

2682. Eibl-Eibesfeldt, I. 1967. Galápagos: Ein Garten Eden für den Naturfreund. Die Natur: 9-12.

2683.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1967. Galápagos: Laboratorium der Natur. Bild der Wissenschaften 67: 136-144.

2684.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1975. Las Islas Galápagos; Un Arca de Noe en El Pacífico. Alianza Editorial, Madrid: 1-253.

2685.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1976. Twenty Years After. Noticias de Galápagos 24: 4-8.

2686.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1984. The Galápagos Seals. Part 1. Natural History of the Galápagos Sea Lion (*Zalophus californianus wollebaeki*, Sivertsen). In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 207-214.

2687.* Eibl-Eibesfeldt, I. 1984. The Large Iguanas of the Galápagos Islands. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 157-173.

2688. Eibl-Eibesfeldt, I. 1991. Galápagos, Die Arche Noah im Pazifik. Serie Piper, Germany: 1-507.

2689. Eibl-Eibesfeldt, I., Hass, H. 1959. Erfahrungen mit Haien. Z. Tierpsychol. 16: 739-746.

2690.* Eibl-Eibesfeldt, I., Köster, F. 1984. *Taenioconger klausewitzi*, a New Garden-Eel from the Galápagos. Noticias de Galápagos 38: 26-27.

2691. Eibl-Eibesfeldt, I., Sielmann, H. 1961. Über den Werkzeuggebrauch des Spechtfinken *Camarhynchus pallidus* (Sclater und Slevin). Z. Tierpsychol. 18: 343-346.

2692. Eibl-Eibesfeldt, I., Sielmann, H. 1962. Beobachtungen am Spechtfinken *Cactospiza pallida* (Sclater und Salvin). J. Ornith. 103 (1): 92-101.

2693. Eisaman, J. R. 1952. Operation Clinkers. Carnegie Mag. (Feb.): 42-5, 58, 82-5, 101.

2694. Eiseley, L. 1956. Charles Darwin. Scientific Amer. (Feb.): 1-9.

2695. Eisendrath, E. 1971. The Galápagos Islands: Birds, Beasts and Botany. Missouri Bot. Garden Bull. 59 (1): 14-19.

2696.* Eisenmann, E. 1956. Galápagos Penguin in Panama. Condor 58: 74-75.

2697.* Eliasson, U. 1965. Studies in Galápagos Plants. I. Leguminosae. Svensk Botanisk Tidskrift 59: 345-367.

2698.* Eliasson, U. 1965. Studies in Galápagos Plants. II. Cyperales. Svensk Botanisk Tidskrift 59: 469-491.

2699.* Eliasson, U. 1966. Studies in Galápagos Plants. III. Centrospermae. Svensk Botanisk Tidskrift 60: 393-439.

2700.* Eliasson, U. 1967. Studies in Galápagos Plants. IV. The Genus *Chrysanthellum*. Svensk Botanisk Tidskrift 61: 88-92.

2701.* Eliasson, U. 1968. On the Influence of Introduced Animals on the Natural Vegetation of the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 11: 19-21.

2702.* Eliasson, U. 1968. Studies in Galápagos Plants. V. Some New Botanical Records from the Archipelago. Svensk Botanisk Tidskrift 62: 243-248.

2703.* Eliasson, U. 1968. Studies in Galápagos Plants. VI. On the Identity of *Calandrinia galapagosa* St. John. Svensk Botanisk Tidskrift 62: 365-368.

2704. Eliasson, U. 1968. Studies in Galápagos Plants. VII. On Some New Or Otherwise Noteworthy Plants from the Archipelago. Botaniska Notiser 121: 630-640.

2705.* Eliasson, U. 1970. Nomenclatural Changes and New Subspecies in the Centrospermae of Galápagos Islands. Madroño 20 (5): 264-266.

2706. Eliasson, U. 1970. Studies in Galápagos Plants. IX: New Taxonomical and Distributional Records. Botaniska Notiser 123: 346-357.

2707.* Eliasson, U. 1970. Studies in Galápagos Plants. VIII: Chromosome Numbers of Some Endemic Species. Botaniska Notiser 123: 149-154.

2708.* Eliasson, U. 1971. A Collection of *Myxomycetes* from the Galápagos Islands. Svensk Botaniska Tidskrift 65: 105-111.

2709. Eliasson, U. 1971. Studies in Galápagos Plants. X the Genus *Lecocarpus*. Svensk Botanisk Tidskrift 65 (3): 246-277.

2710.* Eliasson, U. 1972. Studies in Galápagos Plants. XI. Embryology of *Macraea laricifolia*. Svensk Botanisk Tidskrift 66: 43-47.

2711.* Eliasson, U. 1972. Studies in Galápagos Plants. XII. On the Vegetation of Fernandina Before the Eruption in 1968. Botaniska Notiser 125: 49-61.

2712. Eliasson, U. 1972. Studies in Galápagos Plants. XIII. Three New Floristic Records and Two Supplementary Remarks. Botaniska Notiser 125 (4): 320-322.

2713. Eliasson, U. 1974. Studies in Galápagos Plants. Part XIV. The Genus *Scalesia*. Opera Botanica (36): 1-117.

2714. Eliasson, U. 1975. Studies in Galápagos Plants. XIV. The Genus *Scalesia* Arn. Appendix; Collections Studied; Corrections; Index. Privately Published, Goteborg: i-xvi.

2715.* Eliasson, U. 1981. Estudios Botánicos de *Scalesia*; Bosques Nativos, Estructura y Evolución. 1981 Infor. Anual ECChD: 72-73.

2716.* Eliasson, U. 1982. An Incident with Feral Dogs on Volcán Cerro Azul, Isabela. Noticias de Galápagos 35: 13-14.

2717.* Eliasson, U. 1982. Changes and Constancy in the Vegetation of the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 36: 7-12.

2718.* Eliasson, U. 1982. Does *Scalesia helleri* Occur on South Isabela? Noticias de Galápagos 36: 21.

2719.* Eliasson, U. 1984. Chromosome Number of *Macraea laricifolia* (Compositae) and Its Bearing on the Taxonomic Affinity of the Genus. Bot. J. Linn. Soc. 88 (3): 253-256.

2720.* Eliasson, U. 1984. Native Climax Forests. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 101-114.

2721.* Eliasson, U. 1985. Identity and Taxonomic Affinity of Some Members of the Amaranthaceae from the Galápagos Islands, Ecuador. Bot. J. Linn. Soc. 91 (3): 414-434.

2722.* Eliasson, U. 1990. Species of Amaranthaceae in the Galápagos Islands and Their Affinities to Species on the South American Mainland. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 29-33.

2723.* Eliasson, U. 1994. Especies de Amaranthaceae en las Islas Galápagos y sus Relaciones con las Especies del Continente Sudamericano. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 33-38.

2724.* Eliasson, U. 1994. Pflanzenwelt: Die Gattung *Scalesia* als Beispiel für Artbildung auf den Galápagos-Inseln. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 81-85.

2725.* Eliasson, U. 1995. Flora: El Género *Scalesia* como Ejemplo de Especiación en las Islas Galápagos. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 81-85.

2726.* Eliasson, U., Harris, M. P., de Vries, T. 1966. Notes on a Survey on the Satellite Islands of Floreana. Trip Report, CDRS Library: 1-11.

2727.* Eliasson, U., Nannenga-Bremekamp, N. E. 1983. *Myxomycetes* of the *Scalesia* Forest Galápagos Islands, Ecuador. Mycology, Proceedings C 86 (2): 143-153.

2728.* Elisens, W. J. 1989. Evolutionary Relationships of Galápagos Shrub Snapdragons to North and South American Species. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 35-37.

2729.* Elisens, W. J. 1989. Genetic Variation and Evolution of the Galápagos Shrub Snapdragon. Natl. Geo. Res. 5 (1): 98-110.

2730.* Elisens, W. J. 1989. Relaciones Evoluciónarias de *Galvezia* en Galápagos con Especies de Norte y Sur América. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 37-39.

2731. Elisens, W. J. 1990. Electrophoretic Evidence for a Progenitor Taxon and Region of Origin for the Galápagos Shrub Snapdragon *Galvezia leucantha*. Univ. Maryland, Smithsonian Inst., 4th Intnl. Cong. Syst. Evol. Biol., July 1-7, College Park, MD.

2732.* Elisens, W. J. 1992. Genetic Divergence in *Galvezia* (Scrophulariaceae) Evolutionary and Biogeographic Relationships Among South American and Galápagos Species. Amer. J. Bot. 79 (2): 198-206.

2733.* Elliott, M., Keating, T. 1980. Bibliography of Galápagos Marine Research. Report, CDRS Library: 1-21.

2734. Ellis, H. I., Ross, J. P. 1978. Field Observations of Cooling Rates of Galápagos Land Iguanas *Conolophus subcristatus*. Comp. Biochem. Physiol. A Compar. Physiology 59 (2): 205-210.

2735. Embley, R. W., Jonasson, I. R., Perfit, M. R., Franklin, J. M., Tivey, M. A., Malahoff, A., Smith, M. F., Francis, T. J. G. 1988. Submersible Investigation of an Extinct Hydrothermal System on the Galápagos Ridge - Sulfide Mounds, Stockwork Zone, and Differentiated Lavas. Canadian Mineralogist 26: 517-539.

2736. Emerson, W. K. 1967. Indo-Pacific Faunal Elements in the Tropical Eastern Pacific, with Special Reference to the Mollusks. Venus 25: 85-93.

2737.* Emerson, W. K. 1967. On the Identity of *Phos laevigatus* A. Adams, 1851 (Mollusca: Gastropoda). Veliger 10 (2): 99-102.

2738. Emerson, W. K. 1968. A New Species of the Gastropod Genus *Morum* from the Eastern Pacific Ocean. J. Conchyliologie 107: 53-55.

2739.* Emerson, W. K. 1969. Galapagan Records for *Morum veleroae* (Gastropoda: Tonnacea). Nautilus 83 (1): 19-22.

2740.* Emerson, W. K. 1971. *Niso (Neovolusia) imbricata* (Sowerby, 1834) Rediscovered (Gastropoda: Bulimidae). Nautilus 85 (1): 30-32.

2741. Emerson, W. K. 1978. Mollusks with Indo Pacific Faunal Affinities in the Eastern Pacific Ocean. Nautilus 92 (2): 91-96.

2742.* Emerson, W. K. 1989. On the Occurrence of *Charonia tritonis* (Linnaeus) in the Eastern Pacific (Ranellidae: Cymatiinae). The Festivus 21 (2): 13-15.

2743.* Emerson, W. K. 1991. First Records for *Cymatium mundum* (Gould) in the Eastern Pacific Ocean, with Comments on the Zoogeography of the Tropical Trans-Pacific Tonnacean and Non-Tonnacean Prosobranch Gastropods with Indo-Pacific Faunal Affinities in West American Waters. Nautilus 105 (2): 62-80.

2744.* Emerson, W. K., D'Attilio, A. 1966. *Aspella (Favartia) angermeyerae*. Nautilus 79: 1-4.

2745.* Emerson, W. K., D'Attilio, A. 1966. Remarks on *Colubraria soverbii* (Reeve, 1844) and Related Species (Mollusca: Gastropoda). Veliger 8: 173-177.

2746.* Emerson, W. K., D'Attilio, A. 1969. A New Species of *Murexsul* from the Galápagos Islands. Veliger 11 (4): 324-325.

2747.* Emerson, W. K., D'Attilio, A. 1969. A New Species of *Strombina* from the Galápagos Islands. Veliger 11 (3): 195-197.

2748.* Emerson, W. K., D'Attilio, A. 1970. Three New Species of Muricacean Gastropods from the Eastern Pacific. Veliger 12 (3): 270-274.

2749. Emerson, W. K., Mclean, J. H. 1992. *Buridrillia deroyorum*, new species from the Galápagos Islands: A Living Record of a Neogene Turrid Genus. Nautilus 106 (1): 39-42.

2750.* Emerson, W. K., Old, W. E. 1965. New Molluscan Records for the Galapagos Islands. Nautilus 78 (4): 116-120.

2751.* Emerson, W. K., Old, W. E. 1968. An Additional Record for *Cypraea teres* in the Galápagos Islands. Veliger 11 (2): 195-197.

2752.* Emerson, W. K., Radwin, G. E. 1969. Two New Species of Galapagan Turrid Gastropods. Veliger 12 (2): 149-156.

2753. Emery, C. 1891. Voyage de M. Ch. Allnaud dans le Territoire d'Assinie. Formicides. Annls. Soc. Entomol. France: 553-574.

2754. Emery, C. 1893. Notice Sur Quelques Fourmis des îles Galápagos. Annls. Soc. Entomol. France 62: 89-92.

2755. Emlen, S. T. 1995. An Evolutionary Theory of the Family. Proc. Nat. Acad. Sci. USA 92 (18): 8092-8099.

2756. Emmel, T. C. 1974. 1973 Field Season Summary; Zone 10: South America; Ecuador. News of the Lepidopterists' Soc. 2: 17.

2757. Emond, J. M., von Damm, K. L. 1992. Hydrothermal Activity in the Deep Sea: Intractable Problems and Lots of Questions. Oceanus 35 (1): 76-85.

2758.* Emory, J. 1986. Campaña para Galápagos pasa US$ 1 Millón. Carta Informativa 18: 5.

2759. Emory, J. 1988. Managing Another Galápagos Species: Man. Natl. Geog. 173 (1): 146-154.

2760.* Emory, J. 1989. Tourism and Tension in Galápagos. The World & I (Feb.): 648-657.

2761.* Emory, J. 1990. Galápagos: What Price Success? Pacific Discovery 43 (1): 40-44.

2762. Enfield, D. B. 1974. Oceanografía de la Región Norte del Frente Ecuatorial: Aspectos Físicos. FAO Informes de Pesca 185: 229-334.

2763. Enfield, D. B. 1975. Oceanography of the Region North of the Equatorial Front, Physical Aspects. Inst. Oceanográfico de La Armada, Guayaquil: 1-55.

2764. Enock, R. C. Ecuador. T. Fisher Unwin Ltd., London. (Galápagos 39, 54, 194, 299, 306).

2765.* Enríquez, J. 1980. Informe de Actividades en el Primer Curso de Ecología de Campo Llevado a Cabo en la Estación Científica Charles Darwin del 4 al 29 de Marzo de 1980. Student Report, CDRS Library.: 1-45.

2766.* Enríquez, R. 1984. Aspectos Importantes del Ciclo de Vida de la Tortuga de Galápagos *Geochelone elephantopus darwini* de la Isla Santiago. Tesis de Doctorado, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-149.

2767. Ensley, P. K. 1981. Management of Cloacal Lesions in Galápagos Tortoises. Ann. Proc. Amer. Assoc. Zoo Vet. 1981: 14-15.

2768.* Ensley, P. K., et al. 1981. Electrosurgical Excision of a Mass in the Cloacal Region of a Male Galápagos Tortoise. J. Amer. Vet. Medicine Assoc. 179 (11): 1289-1291.

2769.* Epler, B. 1987. Whalers, Whales, and Tortoises. Oceanus 30 (2): 86-92.

2770. Epler, B. 1988. Balleneros, Ballenas y Tortugas. Rev. Hemeroteca del Banco Central 62: 41-50.

2771.* Epler, B. 1993. An Economic and Social Analysis of Tourism in the Galápagos Islands. Intnl. Coastal Resources Mgmt. Project, Univ. Rhode Island, Tech. Rept. 2051: 1-37.

2772.* Erazo, B. 1989. Centro de Servicios Comunales y Mercado Municipal de Isabela, Galápagos. Trama (Quito) 49: 40-43.

2773. Erazo, C. 1988. Aspectos Institucionales, Jurídicos y Financieros del Plan Galápagos. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos. VII Seminario Planificación. Plan Maestro Desarrollo Conservacionista Provincia Galápagos: 325-336.

2774. Erichson, W. F. 1847. *Conspectus Insectorum Coleopterorum Quae in República Peruana Observata Sunt.* Archiv Für Naturgeschichte 13: 67-185.

2775. Eriksson, J. 1953. Djuphav Och Vulkanoar. Ab Svensk Litteratur: 33-64.

2776.* Ervin, K. J. 1989. A Comparison of Behavior in Age Classes of Marine Iguanas. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 70-71.

2777.* Ervin, K. J. 1989. Comparación del Comportamiento por Clase de Edades de las Iguanas Marinas. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 75-76.

2778.* Ervin, S. 1989. Baseline Study of the Galápagos Large-billed Flycatcher. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 94-95.

2779.* Ervin, S. 1989. Estudios Fundamentales del Papa-Moscas de Pico Grueso. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 99-100.

2780.* Ervin, S. 1989. The Nesting of the Dark-Billed Cuckoo in the Galápagos. Noticias de Galápagos 48: 8-10.

2781.* Ervin, S. 1992. Nesting Behaviour of the Large-Billed Flycatcher on Isla Santa Cruz. Noticias de Galápagos 51: 17-19.

2782.* Ervin, S. 1994. Comportamiento Anidatorio del Papa-Moscas de Pico Grueso en la isla Santa Cruz. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 42-44.

2783. Ervin, S., Harmon, W. 1986. Initial Blood Parasite Survey of the Galápagos Avifauna. Report, FChD, Quito: 1-4.

2784. Erwin, T. L. 1973. Nomenclatorial Notes on the Tachyini (Coleoptera, Carabidae). Proc. Entomol. Soc. Washington 75 (1): 125.

2785. Esben-Petersen, P. 1920. Revision of some of the Type Specimens of Myrmeleonidae, Described by Navas and Placed in the Vienna Museum. Annls. Soc. Entomol. Belge. 60: 190-196.

2786. Esben-Petersen, P. 1934. The Norwegian Zoological Expedition to the Galápagos Islands 1925, Conducted by Alf Wollebaek. 12. Neuropterous Insects from the Galápagos Islands. Nyt Magazin Naturvidenskaberne 74: 291-294.

2787.* Escobar, J. 1986. Estudio de las Características de las Semillas, Germinación y Supervivencia al Repique de Tres Especies Maderables en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Informe Preliminar: 1-49.

2788.* Escobar, J. 1989. Características Físicas, Germinación y Supervivencia al Repique de Tres Especies Maderables en la Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 48-50.

2789.* Escobar, J. 1989. Physical Characteristics, Germination, and Survival at Transplanting of Three Timber Species on Santa Cruz Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 45-47.

2790.* Escobar, J. D. 1986. Características Físicas, Germinación y Supervivencias al Repique de Tres Especies Maderables en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Ingeniero Forestal, Univ. Técnica Luis Vargas Torres, Esmeraldas.

2791.* Escobar, J., Prado, G. 1986. Inventario de *Piscidia carthagenensis* en la Parte Norte de la Isla Santa Cruz, Galápagos. Informe Preliminar, CDRS Library: 1-6.

2792.* Eshelman, C. W. 1978. Population Ecology of Rice Rat (*Nesoryzomys bauri*). Report, CDRS Library: 1-3.

2793. Español, F. 1976. Coleopteros Anobiidae de las Islas Galápagos. Mission Zool. Belge aux îles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 3: 293-314.

2794. Español, F. 1987-1988. New Data on the Calymmaderus Section (Coleoptera, Anobiidae, Dorcatominae). Elytron (Barcelona) 1: 37-50.

2795. Espín, S., Nath, J. 1982. Características del Régimen de las Olas en San Cristóbal, Islas Galápagos. Acta Oceanográfica del Pacífico (INOCAR, Ecuador) 7(1): 13-20.

2796.* Espino, M. A. 1989. El Niño y Su Impacto Sobre los Peces Demersales de Perú. Taller de Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífica Sudeste, Comisión Oceanográfica Intergubernamental, Informe de Reuniones de Trabajo 87: 10-13.

2797. Espinosa, C. 1972. Tu País Ecuador: Geografía Elemental del Ecuador para la Escuela y el Hogar. Primera Parte. Quito Publicaciones Didácticas Nacionales, Editorial Camino, Quito.

2798.* Espinosa, F. F. 1990. Plan de Ordenamiento ECCD: Detalles Constructivos. Fabián Espinosa & Arqs. Asoc., Quito.

2799.* Espinosa, F. F. 1990. Plan de Ordenamiento ECCD: Diagnóstico. Fabián Espinosa & Arqs. Asoc., Quito.

2800.* Espinosa, F. F. 1990. Plan de Ordenamiento ECCD: Inventario Edilicio Programa Arq. Fabián Espinosa & Arqs. Asoc., Quito.

2801.* Espinoza, M. 1981. Library Report. Carta Informativa 2: 11.

2802. Esquemeling, J. 1810. History of the Bucaneers of America, Containing the Narratives of Joseph Esquemeling, Basil Ringrose and the Sieur Ravenau de Lussan. London, 1704, 1741, 1810.

2803. Esquemeling, J., Ringrose, B. 1945. Piratas de América. Tranl. by M. B. de Cáceres, Buenos Aires: 1-390.

2804.* Estes, G., Jackson, M., Meatyard, B. 1982. Ecología Alimenticia de las Iguanas Marinas (*Amblyrhynchus cristatus*) en Pta. Nuñez, Sta. Cruz. Infor. Anual 1982, ECChD: 318-319.

2805.* Estes, G., Jackson, M., Meatyard, B. 1982. Feeding Ecology of Marine Iguanas (*Amblyrhynchus cristatus*) at Punta Nuñez, Santa Cruz. Infor. Anual 1982, ECChD: 319-320.

2806. Estrada, E. 1955. Balsa and Dugout Navigation in Ecuador. The Amer. Neptune 15: 142-149.

2807.* Estupiñán, I. 1989. Comportamiento Inicial de *Miconia robinsoniana* y *Scalesia pedunculata*, con Fines de Protección en la Isla San Cristóbal. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 44-46.

2808.* Estupiñán, I. 1989. Study of the Initial Behaviour of *Miconia robinsoniana* and Scalesia pedunculata, with the Goal of Protection on San Cristóbal Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 42-44.

2809.* Estupiñán, I. 1989. Supervivencia y Crecimiento de *Miconia robinsoniana* y *Scalesia pedunculata* en Parcelas Experimentales en San Cristóbal, Galápagos. Tesis de Título de Ingeniero Forestal, Univ. Técnica Luis Vargas Torres, Esmeraldas: 1-99.

2810.* Estupiñán, T., Ortiz, L. 1987. Reforestación de Encañadas en Isla San Cristóbal. Carta Informativa 20: 2-3.

2811. Eswaran, H., Stoops, G., De Paepe, P. 1973. A Contribution to the Study of Soil Formation on Isla Santa Cruz, Galápagos. Pedologie 23 (2): 100-122.

2812. Etheridge, R. 1919. The Male Galápagos Tortoise (*Testudo nigrita*) Formerly at Galdsville, Sydney. Rec. Australian Mus. 12: 337.

2813. Evans, A. W. 1902. Hepaticae. Proc. Amer. Acad. Arts Sci. 38 (4): 100-104.

2814.* Evans, A. W. 1916. A New Species of *Metzgeria* from the Galápagos Islands. Torreya 16: 67-70.

2815.* Evans, D. 1989. La Estación Científica Charles Darwin: Una Perspectiva Histórica. Carta Informativa 30: 5.

2816.* Evans, D. 1989. Reporte del Accidente del Beagle V. Carta Informativa 29: 13.

2817.* Evans, D. 1991. *Itasca* to Galápagos. Noticias de Galápagos 50: 2.

2818.* Evans, D. 1991. ¡¡¡25 Años Más!!!. Carta Informativa 33: 1.

2819.* Evans, D. 1991. Becas a Estudiantes Galapagueños. Carta Informativa 31: 10.

2820.* Evans, D. 1991. Campaña para Recaudar Fondos en Europa. Carta Informativa 31: 8.

2821.* Evans, D. 1991. Ecuadorian Whale Sanctuary Is Created Providing Protection for the Galapagos Islands. Ambio 20 (2): 97.

2822.* Evans, D. 1991. S.A.R. Príncipe Henri de Luxemburgo Visita Galápagos. Carta Informativa 33: 2.

2823.* Evans, D. 1991. Santuario de Ballenas. Carta Informativa 31: 1.

2824.* Evans, D. 1991. Station Research Vessel. Noticias de Galápagos 50: 3.

2825.* Evans, D. 1992. 25 More Years!! Agreement Renewed Between the Ecuadorian Government and the Charles Darwin Foundation to Operate the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 51: 4.

2826.* Evans, D. 1992. Agreement Renewed Between the Ecuadorian Government and The Charles Darwin Foundation to Operate The Charles Darwin Research Station. Galápagos Bull. (Spring): 1.

2827.* Evans, D. 1992. H.R.H. Prince Henri of Luxembourg Visits Galápagos. Noticias de Galápagos 51: 3-4.

2828.* Evans, D. 1993. Informe del Director. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 1-6.

2829.* Evans, D. 1993. Prólogo. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: vii.

2830.* Evans, H. C., Samson, R. A. 1982. Entomogenous Fungi from the Galápagos Islands, Ecuador. Can. J. Bot. 60 (11): 2325-2333.

2831. Evans, L. T. 1949. The Reproductive Behavior of the Giant Tortoises, *T. vicina* and *T. vandenburghi*. Anatomical Record 105: 579.

2832. Evans, L. T., Quaranta, J. V. 1949. Patterns of Cooperative Behavior in a Herd of 14 Giant Tortoises At the Bronx Zoo. Anatomical Record 105: 506.

2833. Evans, L. T., Quaranta, J. V. 1951. A Study of the Social Behavior of a Captive Herd of Giant Tortoises. Zoologica 36: 171-181.

2834. Evans, W. H. 1952. A Catalogue of the American Hesperiidae Indicating the Classification and Nomenclature Adopted in the British Museum (Natural History). Part 2 (Groups B, C, D) Pyrginae. Section 1, British Mus., London: 1-178.

2835.* Ewing, H. E. 1924. Bird-Infesting Mallophaga Collected by the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5 (7): 81-84.

2836. Exquemeling, A. O. 1678. De Americaensche Zee-Roovers (Original Title, Dutch) (Spanish: Piratas de La América) (English: Bucaniers of America) (French: Histoire Des Adventuriers Qui Se Sont Signalez Dans Les Indes...). Original Ed, Amsterdam, J Ten Hoorn, 1678. First Spanish Ed, Colonia Agrippina, L Struickman, 1682. First English Ed, London, W Crooke, 1684. First French Ed, Paris, J Le Febvre, 1686. (Published in Various Other Versions and Editions.).

F

2837.* Faaborg, J. 1980. The Evolution of Polyandry in the Galápagos Hawk. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 131.

2838.* Faaborg, J. 1981. Evolución de la Poliandría en el Gavilán de Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 166.

2839.* Faaborg, J. 1981. The Evolution of Polyandry in the Galápagos Hawk. 1981 Infor. Anual ECChD: 167-168.

2840. Faaborg, J. 1983. Why Share a Mate? Living Bird Quart. 2 (2): 14-17.

2841.* Faaborg, J. 1984. Potential for Restocking Galápagos Hawks on Islands Where They Have Been Extirpated. Noticias de Galápagos 39: 28-30.

2842.* Faaborg, J. 1986. Reproductive Success and Survivorship of the Galapagos Hawk *Buteo galapagoensis:* Potential Costs and Benefits of Cooperative Polyandry. Ibis 128 (3): 337-347.

2843. Faaborg, J., Bednarz, J. C. 1990. Galapagos and Harris Hawks: Divergent Causes of Sociality in Two Raptors. In P. B. Stacey and W. D. Koenig, eds., Cooperative Breeding in Birds, Cambridge Univ. Press, Cambridge: 359-383.

2844.* Faaborg, J., de Vries, T., Patterson, C. B., Griffin, C. R. 1980. Preliminary Observations on the Occurrence and Evolution of Polyandry in the Galápagos Hawk (*Buteo galapagoensis*). Auk 97 (3): 581-590.

2845.* Faaborg, J., Donaldson, L. 1989. Poliandría en los Gavilanes de Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 100-102.

2846.* Faaborg, J., Donaldson, L. 1989. Polyandry in the Galápagos Hawk. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 95-97.

2847.* Faaborg, J., Donaldson, L., Struve, S. 1986. Technical Report: Polyandry in the Galápagos Hawk. Report, CDRS Library: 1-3.

2848.* Faaborg, J., Parker, P. G., DeLay, L., de Vries, T., Bednarz, J. C., Paz, S. M., Naranjo, J., Waite, T. A. 1995. Confirmation of Cooperative Polyandry in the Galapagos Hawk (*Buteo galapagoensis*). Behav. Ecol. Sociobiol. 36: 83-90.

2849.* Faaborg, J., Patterson, C. B. 1981. The Characteristics and Occurrence of Cooperative Polyandry. Ibis 123: 477-484.

2850.* Fagioli, S. 1971. Life Zones, Habitat Diversity and Colonization on Santa Cruz in the Galápagos Islands. Student Report, CDRS Library: 1-14.

2851. Fahnestock, B., Fahnestock, S. 1938. Stars to Windward. New York: 1-295.

2852.* Fahrbach, E., Trillmich, F., Arntz, W. 1991. The Time Sequence and Magnitude of Physical Effects of El Niño in the Eastern Pacific. In F. Trillmich and K. A. Ono, eds., Pinnipeds and El Niño: Responses to Environmental Stress, Spring-Verlag, Berlin: 8-21.

2853. Falla, R. A. 1960. Oceanic Birds as Dispersal Agents. Proc. Royal Soc. Ser. B (152): 655-659.

2854. Fanning, E. 1834. Voyages Round the World with Selected Sketches of Voyages to the South Seas, North and South Pacific Oceans, China, etc. O. Rich, London: 1-499.

2855. Farb, N. 1989. Galápagos. Life and Death in Galápagos. B. Lopez, Milan: 1-162.

2856.* Faris, R. E. L., Catton, W. R. Jr., Larsen, O. N. 1964. The Galápagos Expedition: Failure in the Pursuit of a Contemporary Secular Utopia. Pacific Sociol. Rev. (Spring): 48-54.

2857. Farlow, W. G. 1902. Algae. Proc. Amer. Acad. Arts Sci. 38 (4): 89-99.

2858. Farlow, W. G. 1902. Fungi. Proc. Amer. Acad. Arts Sci. 38 (4): 82-83.

2859. Farlow, W. G. 1902. Lichens. Proc. Amer. Acad. Arts Sci. 38 (4): 83-89.

2860. Farlow, W. G. 1902. Musci. Proc. Amer. Acad. Arts Sci.38 (4): 102-104.

2861. Farmer, W. M. 1978. *Tambja* and *Roboastra* (Mollusca, Opisthobranchia) from the Gulf of California, Mexico and the Galápagos Islands. Veliger 20 (4): 375-385.

2862. Faulkner, D. 1973. Galápagos: The Sea Below. Audubon 75 (5): 40-48.

2863. Faxon, W. 1893. Reports on the Dredging Operations Off the West Coast of Central America to the Galápagos, etc. by the Albatross. VI. Preliminary Descriptions of New Species of Crustacea. Bull. Mus. Comp. Zool. 24: 149-220.

2864. Faxon, W. 1895. Reports on the Exploration of the West Coast of Mexico, Central and South America and Off the Galápagos Islands. XV. The Stalk-Eyed Crustacea. Mem. Mus. Comp. Zool. 18.

2865. Febres Cordero, L. 1987. The Galápagos Marine Resources Reserve: Foreward. Oceanus 30 (2): 3-3.

2866. Fehn, U. 1986. The Evolution of Low Temperature Convection Cells Near Spreading Centers: A Mechanism for the Formation of the Galapagos Mounds and Similar Manganese Deposits. Economic Geol. 81 (6): 1396-1407.

2867. Fehn, U. 1987. The Evolution of Low-Temperature Convection Cells Near Spreading Centers: A Mechanism for the Formation of the Galápagos Mounds and Similar Manganese Deposits: Reply. Econ. Geol. 82 (8): 2208-2210.

2868. Feighner, M. A., Kellogg, L. H. 1995. Numerical Modeling of Chemically Buoyant Mantle Plumes at Spreading Ridges. Geophy. Res. Lett. 22 (6): 715-718.

2869. Feighner, M. A., Richards, M. A. 1994. Lithospheric Structure and Compensation Mechanisms of the Galapagos Archipelago. J. Geophy. Res. Solid Earth 99 (B4): 6711-6729.

2870. Feighner, M. A., Richards, M. A. 1995. The Fluid Dynamics of Plume Ridge and Plume Plate Interactions: An Experimental Investigation. Earth and Planetary Sci. Lett. 129 (1-4): 171-182.

2871.* Feingold, J. S. 1993. Dos Comunidades de Coral Sobrevivientes en las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 152-156.

2872.* Feingold, J. S. 1995. Effects of Elevated Water Temperature on Coral Bleaching and Survival during El Niño Disturbance Events. Ph.D. Thesis, Univ. Miami, Coral Gables, FL: 1-236.

2873.* Feinstein, R. 1970. Galápagos Verging on Desecration. Science 171: 128-130.

2874.* Felbeck, H. 1981. Chemoautotrophic Potential of the Hydrothermal Vent Tube Worm, *Riftia pachyptila* Jones (Vestimentifera). Science 213: 336-338.

2875.* Feldman, G. 1985. Satellites, Seabirds, and Seals. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 123-125.

2876.* Feldman, G. C. 1986. Patterns of Phytoplankton Production Around the Galápagos Islands, Ecuador. In M. J. Bowman, C. M. Yentsch, and W. T. Peterson, eds., Lecture Notes on Coastal and Estuarine Studies, Vol. 17. Tidal Mixing and Plankton Dynamics, Springer-Verlag, Berlin: 77-106.

2877.* Feldman, G. C. 1986. Variability of the Productive Habitat in the Eastern Equatorial Pacific. EOS 67 (9): 106-108.

2878.* Feldman, G., Clark, D., Halpern, D. 1984. Satellite Color Observations of the Phytoplankton Distribution in the Eastern Equatorial Pacific During the 1982-1983 El Niño. Science 226: 1069-1071.

2879. Fennah, R. G. 1954. The Higher Classification of the Family Issidae (Homoptera: Fulgoroidea) with Descriptions of New Species. Trans. Royal Entomol. Soc. London 105: 455-474.

2880.* Fennah, R. G. 1967. Fulgoroidea from the Galápagos Archipelago. Proc. Calif. Acad. Sci. 35 (4): 53-102.

2881. Fennell, D. A., Smale, B. J. A. 1992. Ecotourism and Natural Resource Protection: Implications of an Alternative Form of Tourism for Host Nations. Tourism Recreation Res. 17 (1): 21-32.

2882. Fernández, L. A. 1970. El Fabuloso Mundo de Las Encantadas. Informe 3 (35).

2883. Fernández, M. 1980. Las Galápagos a los 145 años de Charles Darwin. Rev. Estampas (Suplemento el Universal, Caracas).

2884. Ferreira, A. J. 1978. A New Species of Chiton (Neoloricata, Ischnochitonidae) from the Galápagos Islands. Bull. Southern Calif. Acad. Sci. 77 (1): 36-39.

2885. Ferreira, A. J. 1982. *Calloplax hanselmani* new species (Mollusca, Polyplacophora) in the Eastern Pacific. Veliger 24 (4): 321-324.

2886. Ferris, G. F. 1916. Notes on Anoplura and Mallophaga, from Mammals, with Descriptions of Four New Species and a New Variety of Anoplura. Psyche 23: 97-120.

2887. Ferris, G. F. 1921. Contributions Toward a Monograph of the Sucking Lice. Part 2. Stanford Univ. Publ., Univ. Series, Biol. Sci. 2 (4): 59-133.

2888. Ferris, G. F. 1923. Contributions Toward a Monograph of the Sucking Lice. Part 4. Stanford Univ. Publ., Univ. Series, Biol. Sci. 2 (4): 183-270.

2889. Ferris, G. F. 1941. Atlas of Scale Insects of North America. Stanford Univ. Press, Stanford, CA.

2890. Ferris, G. F. 1951. The Sucking Lice. Mem. Pacific Coast Entomol. Soc. 1: 1-320.

2891.* Feuillee-Billot, A. 1932. Les tortues geantes au Museum National d'Histoire Naturelle. Nature (Paris) 2882: 492-494.

2892. Fiala-Medioni, C. M. 1986. Ultrastructure of the Gill of the Hydrothermal Vent Bivalve *Calyptogena magnifica* with a Discussion of its Nutrition. Mar. Biol. 90 (2): 215-222.

2893. Fialamedioni, A., Michalski, J. C., Jolles, J., Alonso, C., Montreuil, J. 1994. Lysosomic and Lysozyme Activities in the Gill of Bivalves from Deep Hydrothermal Vents. Comptes Rendus de l'Acad. des Sci. Serie III 317 (3): 239-244.

2894.* Fiedler, L. A. 1984. The Status of Vertebrate Pest Problems in Ecuador (including the Galápagos Islands) and Honduras. Report, CDRS Library: 1-20.

2895. Fiedler, P. C. 1994. Seasonal and Interannual Variability of Coastal Zone Color Scanner Phytoplankton Pigments and Winds in the Eastern Tropical Pacific. J. Geophy. Res. Oceans 99 (C9): 18371-18384.

2896. Fiedler, P. C., Philbrick, V., Chavez, F. P. 1991. Oceanic Upwelling and Productivity in the Eastern Tropical Pacific. Limnol. Oceanogr. 36 (8): 1834-1850.

2897. Fierro, R., Chapman, E., Stanbury, J. 1981. Hormonas Tiroideas Séricas de las Tortugas Gigantes y de las Iguanas de las Islas Galápagos. Rev. Ecuatoriana de Medicina y Ciencias Biol. (Casa de la Cultura Ecuatoriana, Quito) 17 (2): 135-138.

2898.* Fierro-Benitex, R., Chapman, E. M. 1978. Serum Thyroid Hormones of the Giant Tortoise and Marine Iguana of the Galápagos Islands. Manuscript, CDRS Library.

2899. Filmer, P. E., McNutt, M. K., Wolfe, C. J. 1993. Elastic Thickness of the Lithosphere in the Marquesas and Society Islands. J. Geophy. Res. Solid Earth 98 (B11): 19565-19577.

2900.* Filson, J., Leu, L. 1971. Seismological Aspects of the Galápagos Islands Sequence, June 1968. Abstr., Cordilleran Meet. of Geol. Soc. Amer.

2901. Filson, J., Simkin, T. 1975. An Application of a Stochastic Model to a Volcanic Earthquake Swarm. Seismological Soc. Amer. Bull. 65: 351-357.

2902.* Filson, J., Simkin, T., Leu, L. 1974. Seismicity of a Caldera Collapse: Galápagos Islands 1968. J. Geophys. Res. 78: 8591-8622.

2903.* Finet, Y. 1985. Preliminary Faunal List of the Marine Mollusks of the Galápagos Islands. Inst. r. Sci. nat. Belg., Section des Invertébrés récents, Studiedocumenten 20: 1-50.

2904.* Finet, Y. 1987. *Pinna rugosa* new record Sowerby 1835 (Bivalvia: Pinnidae) at the Galápagos Islands, Ecuador. Veliger 30 (1): 98-99.

2905.* Finet, Y. 1987. An Indo-Pacific Tonnid (Gastropoda, Tonnidae) Recorded from the Galápagos Islands. Rev. Suisse Zool. 94 (4): 819-828.

2906.* Finet, Y. 1988. Marine Mollusks of the Galápagos Islands. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 86-88.

2907.* Finet, Y. 1988. Moluscos Marinos de las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 90-92.

2908.* Finet, Y. 1989. La faune malacologique des îles Galápagos: composition faunistique et facteurs influençant les affinités biogégraphiques. Annls. Soc. r. zool. Belg. 119: 165-168.

2909.* Finet, Y. 1989. Recent Molluscan Fauna in the Galápagos: Taxanomic Composition of the Fauna. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 7.

2910. Finet, Y. 1989. The Malacological Fauna of the Galápagos Islands: Faunistic Composition and Factors Influencing Biogeographic Affinities. Annales de la Soc. Royale Zool. de Belgique 119 (2): 165-168.

2911.* Finet, Y. 1991. Iles Galápagos: le melting pot de l'immigration pour les mollusques marins. Musées de Genève 309: 11-21.

2912.* Finet, Y. 1991. The Marine Mollusks of the Galápagos Islands. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 253-280.

2913.* Finet, Y. 1993. Marine Molluscs of the Galápagos Islands. De mariene mollusca van de Galápagos Eilanden. Gastropoda. 1. Families Haliotidae and Scissurellidae. Vita Marina 42 (2): 33-39.

2914.* Finet, Y. 1994. Monographs on Galapagos Mollusca No. 1. Marine Molluscs of the Galápagos. Gastropods. A Monograph and Revision of the Families Haliotidae, Scissurellidae, Fissurellidae and Lottiidae. L'Informatore Piceno, Ancona, Italy: 1-110.

2915.* Finet, Y. 1995. Monographs on Galapagos Mollusca No. 2. Marine Molluscs of the Galápagos. Gastropods. A Monograph and Revision of the Families Trochidae, Skeneidae, Turbinidae and Neritidae. L'Informatore Piceno, Ancona, Italy: 1-139.

2916. Fink, B. D., Bayliff, W. H. 1970. Migrations of Yellowfin and Skipjack Tuna in the Eastern Pacific Ocean as Determined by Tagging Experiments, 1952-1964. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 15: 1-227.

2917. Finnegan, S. 1931. Report on the Brachyura Collected in Central America, the Gorgona and Galápagos Islands by Dr. Crossland on the St. George to the Pacific 1924-25. J. Linn. Soc. Zool. 37: 607-673.

2918. Finsch, O. 1870. Characters of New Species of Birds Collected by Dr. Habel in the Galápagos Islands. Proc. Zool. Soc.: 322-327.

2919. Finston, T. I., Peck, S. B. 1995. Population Structure and Gene Flow in *Stomion*: A Species Swarm of Flightless Beetles of the Galapagos Islands. Heredity 75 (4): 390-397.

2920. Fischer, K., Dymond, J., Lyle, M. 1986. The Benthic Cycle of Copper: Evidence from Sediment Trap Experiments in the Eastern Tropical North Pacific Ocean. Geochimica et Cosmochimica Acta 50 (7): 1535-1544.

2921.* Fischer-Piette, E. 1969. Mollusques Récoltés par M. Hoffstetter sur les Cotes de l'Equateur et des îles Galápagos: Veneridae. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. 40 (5): 998-1018.

2922. Fisher, A. K., Wetmore, A. 1931. Report on Birds Recorded by the Pinchot Expedition of 1929 to the Caribbean and Pacific Islands. Proc. US Natl. Mus. 79: 1-66.

2923. Fisher, A. T., Becker, K. 1995. Correlation Between Sea Floor Heat Flow and Basement Relief: Observational and Numerical Examples and Implications for Upper Crustal Permeability. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B7): 12641-12657.

2924. Fisher, A. T., Becker, K., Narasimhan, T. N. 1994. Off Axis Hydrothermal Circulation: Parametric Tests of a Refined Model of Processes at Deep Sea Drilling Project Ocean Drilling Program Site 504. J. Geophy. Res. Solid Earth 99 (B2): 3097-3121.

2925. Fisher, C. R., Brooks, J. M., Childress, J. J., Felbeck, H., Hessler, R. R., Johnson, K. S., Macko, S. A., Moe, A., Nelson, D., Somero, G. N. 1989. Microhabitat Requirements of the Hydrothermal Vent Mussel *Bathymodiolus thermophilus* (Abstract). Amer. Zool. 29.

2926. Fisher, C. R., Brooks, J. M., Vodenichar, J. S., Zande, J. M., Childress, J. J., Burke, R. A. 1993. The Co-occurrence of Methanotrophic and Chemoautotrophic Sulfur Oxidizing Bacterial Symbionts in a Deep Sea Mussel. Mar. Ecol. Pubblicazioni Della Stazione Zoologica Di Napoli I 14 (4): 277-289.

2927. Fisher, C. R., Childress, J. J., Arp, A. J., Brooks, J. M., Distel, D., Favuzzi, J. A., Felbeck, H., Fritz, L. W., Hessler, R. R., Johnson, K. S., Kennicutt, M. C. II, Lutz, R. A., Macko, S. A., Newton, A., Powell, M. A., Somero, G. N., Soto, T. 1988. Microhabitat Variation in the Hydrothermal Vent Clam, *Calyptogena magnifica*, at the Rose Garden Vent on the Galapagos Rift. Deep-Sea Res. 35 (10-11): 1811-1832.

2928. Fisher, C. R., Childress, J. J., Arp, A. J., Brooks, J. M., Distel, D., Favuzzi, J. A., Felbeck, H., Hessler, R., Johnson, K. S., Kennicutt, M. C. II, Macko, S. A., Newton, A., Powell, M. A., Somero, G. N., Soto, T. 1988. Microhabitat Variation in the Hydrothermal Vent Mussel *Bathymodiolus thermophilus*, at the Rose Garden Vent on the Galápagos Rift. Deep-Sea Res. 35 (10-11): 1769-1792.

2929. Fisher, C. R., Childress, J. J., Arp, A. J., Brooks, J. M., Distel, D., Favuzzi, J. A., Macko, S. A., Newton, A., Powell, M. A., Somero, G. N., Soto, T. 1988. Physiology, Morphology, and Composition of *Riftia pachyptila* at Rose Garden in 1985. Deep-Sea Res. 35 (10-11): 1745-1758.

2930.* Fisher, C. R., Childress, J. J., Macko, S. A., Brooks, J. M. 1994. Nutritional Interactions in Galapagos Rift Hydrothermal Vent Communities: Inferences from Stable Carbon and Nitrogen Isotope Analyses. Mar. Ecol. Prog. Ser. 103: 45-55.

2931. Fisher, C. R., Childress, J. J., Oremland, R. S., Bidigare, R. R. 1987. The Importance of Methane and Thiosulfate in the Metabolism of the Bacterial Symbionts of Two Deep-Sea Mussels. Mar. Biol. 96 (1): 59-72.

2932.* Fisher, R. 1987. Galápagos: Stark Worlds of Wildlife. In Majestic Island Worlds, Special Pub. Div., Natl. Geog. Soc., Washington, D.C.: 18-47.

2933. Fisher, R. A. 1954. Retrospect of the Criticisms of the Theory of Natural Selection. In J Huxley, A. C. Hardy, and E. B. Ford, eds., Evolution as a Process, G. Allen and Unwin, London.

2934. Fisher, W. K. 1928. Sea Stars from the Arcturus Oceanographic Expedition. Zoologica 8: 487-493.

2935. Fisk, M. R. 1986. Midocean Ridge Basalts from the Galapagos Spreading Center: Direct Probes of Magma Chambers. Geology 14 (3): 204-207.

2936. Fisk, M. R., Duncan, R. A., Fox, C. G., Witter, J. B. 1993. Emergence and Petrology of the Mendocino Ridge. Mar. Geophy. Res. 15 (4): 283-296.

2937. Fitch, J. E. 1973. The Longnose Puffer, *Sphoeroides lobatus* (Stein-Dachner) Added to the Marine Fauna of California. Bull. Southern Calif. Acad. Sci. 72 (3): 163.

2938.* Fitter, J. 1995. Darwin's Islands. New Scientist 148 (2000): 57.

2939.* Fitter, J. 1995. Galapagos. Aliens (March): 12.

2940.* Fitter, R. 1972. Galápagos Tortoise Breeding Station. Oryx 11 (5): 309-310.

2941.* Fitzroy, R., King, P. P., Darwin, C. 1839. Narrative of the Surveying Voyages of His Majesty's Ships Adventure and Beagle, Between the Years 1826 and 1836, Describing their Examination of the Southern Shores of South America, and the Beagle's Circumnavigation of the Globe. Henry Colburn, London, 3 Vols.

2942. Flavell, A. J., Jackson, V., Iqbal, M. P., Riach, I., Waddell, S. 1995. TY1-Copia Group Retrotransposon Sequences in Amphibia and Reptilia. Molecular and General Genetics 246 (1): 65-71.

2943. Flohr, M. J. K. 1992. Geochemistry and Origin of the Bald Knob Manganese Deposit, North Carolina. Econ. Geol. & Bull. Soc. Econ. Geol. 87 (8): 2023-2040.

2944. Flor, T. M. E. 1956. Las Islas de Galápagos, Su Manganese y Proyecciones Internacionales, Económicas y Políticas. Pensamiento Católico 5: 36-57.

2945. Flores, A. 1899. El Supuesto Proyecto de Enajenar las Islas de Galápagos y El Tratado Franco-Ecuatoriano de 1888. Paris: 1-15.

2946. Flores, A. 1900. Ecuador. Protesta (Contra Los Proyectos de Enajenar Las Islas de Galápagos que le Atribuyo El Ministro de Lo Interior). Niza: 1-10.

2947.* Flores, E. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 13: 8-9.

2948.* Flores, E. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 14: 13-15.

2949.* Flores, E. 1985. Censo de Plantas Introducidas Desde el Canal de Itabaca Hasta Puerto Ayora. Tesis de Ingeniero Forestal, Univ. Técnica Luis Vargas Torres, Esmeraldas: 1-132.

2950.* Flores, E. 1988. Informe Preliminar sobre Proyecto de Plantas Introducidas. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 33.

2951.* Flores, E. 1988. Preliminary Report on Project on Introduced Plants. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 31-32.

2952.* Flores, J. E. 1980. Informe de Actividades en el Primer Curso de Ecología de Campo llevado a Cabo en la Estación Científica Charles Darwin del 4 al 29 de Marzo de 1980. Student Report, CDRS Library: 1-45.

2953.* Flores, L. 1979. Galápagos: La Crianza de los Niños. Univ. Central del Ecuador, Informe de la Investigación Socio- Educativa, Quito: 1-102.

2954. Fluke, C. L. 1942. Revision of the Neotropical Syrphini Related to *Syrphus* (Diptera, Syrphidae). Amer. Mus. Novitates 1201: 1-24.

2955. Fluke, C. L. 1956. Catalogue of the Family Syrphidae in the Neotropical Region (Diptera). Rev. Brasiliera de Entomología, 6: 193-268.

2956. Foley, J. 1982. Discurso: Homenaje a Charles Darwin. Bol. Infor. Científicas Nacionales (Casa Cultura Ecuatoriana, Quito) 112-113: 17-19.

2957. Follmann, G. 1968. Observations on the Distribution of Chilean Lichens. II. The Morphology of *Roccella portentosa, Roccella arboricola* new species, *Roccella galapagoensis* new species Key. 15 (2/4): 333-343.

2958.* Follmann, G., Werner, B. 1994. Pflanzenwelt: Flechtenflora und Flechtenvegetation. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 54-58.

2959.* Follmann, G., Werner, B. 1995. Flora: Flora y Vegetación Liquénica de las Islas Galápagos. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 54-58.

2960.* Folsom, J. W. 1924. Apterygota of the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5 (5): 67-76.

2961. Foote, R. H. 1982. The Tephritidae (Diptera) of the Galápagos Archipelago, Ecuador. In W. N. Mathis and F. C. Thompson, eds., Mem. Entomol. Soc. Washington 10. Recent Advances in Dipteran Systematics: Commemorative Volume in Honor of Curtis W. Sabrosky, Entomol. Soc. Washington: 1-227.

2962.* Forbes, W. T. M. 1941. The Position of *Utetheisa galapagensis* (Lepidoptera, Arctiidae). J. NY Entomol. Soc. 49: 101-110.

2963.* Ford, H. A. 1971. The Biochemical Diversity of the Darwin's Finches (Edinburgh University Galápagos Island Expedition 1968). Noticias de Galápagos 18: 18-19.

2964.* Ford, H. A., Ewing, A. W., Parkin, D. T. 1974. Blood Proteins in Darwin's Finches. Comp. Biochem. Physiol. 47B: 369-375.

2965.* Ford, H. A., Parkin, D. T., Ewing, A. W. 1973. Divergence and Evolution in Darwin's Finches. Biol. J. Linn. Soc. 5 (3): 289-295.

2966. Forlag, A. S., Hubbard, C. J. 1937. Death over Galapagos. Part 1. Floreana and a Skull. Liberty 14 (44): 8-11.

2967. Forlag, A. S., Hubbard, C. J. 1937. Death over Galapagos. Part 2. A Surprise on Floreana. Liberty 14 (45):24-26.

2968. Forsbergh, E. D., Joseph, J. 1963. Phytoplankton Production in the SE Pacific. Nature 200: 87-88.

2969. Forsbergh, E. D., Joseph, J. 1964. Biological Production in the Eastern Pacific Ocean. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 8: 477-527.

2970.* Forster, J. 1988. Reise nach Südamerika und durch den Galápagos-Archipel im Sommer 1986. Report, CDRS Library: 1-97.

2971. Forster, R. P. 1818. Collection of Voyages and Travels in Systematic and Chronological Order. London, 4 Vols.

2972. Fortesque, G. 1911. The Galápagos Islands. Bull. Pan-Amer. Union: 222-239.

2973.* Fosberg, F. R. 1965. Natural Bird Refuges in the Galápagos. Elepaio 25: 60-67.

2974.* Fosberg, F. R. 1966. The Oceanic Volcanic Island Ecosystem. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 55-61.

2975.* Fosberg, F. R. 1967. Observations on Vegetation Patterns and Dynamics on Hawaiian and Galapageian Volcanoes. Micronesica 3 (2): 129-134.

2976. Fosberg, F. R. 1971. Review of I. L. Wiggins and D. M. Porter, Flora of the Galápagos Islands, 1971. (Book Review). Atlantic Naturalist 26: 139-141.

2977.* Fosberg, F. R. 1986. Biodiversity. Environmental Awareness 9 (4): 125-129.

2978.* Fosberg, F. R. 1987. New Nomenclatural Combinations for Galápagos, Ecuador Plant Species. Phytologia 62 (3): 181-183.

2979.* Fosberg, F. R. 1987. Workshop on Botanical Research and Management in Galápagos, Held at the Charles Darwin Research Station, Santa Cruz Island, Galápagos Islands, Ecuador, During 13-19 April 1987. Environ. Cons. 14 (3): 277-278.

2980.* Fosberg, F. R. 1990. Undisturbed Vegetation on Fernandina, 1964. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 59-66

2981.* Fosberg, F. R. 1994. Vegetación Inalterada en Fernandina, 1964. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 66-73.

2982.* Fosberg, F. R., Klawe, W. L. 1966. Preliminary List of Plants from Cocos Island. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 187-189.

2983.* Foster, W. A., Treherne, J. E. 1980. Feeding, Predation and Aggregation Behaviour in a Marine Insect. *Halobates robustus*. Proc. R. Soc. Lond. B 209: 439-553.

2984.* Foster, W. A., Treherne, J. E. 1981. Evidence for the Dilution Effect in the Selfish Herd from Fish Predation on a Marine Insect. Nature 293 (5832): 466-467.

2985. Foster, W. A., Treherne, J. E. 1982. Reproductive Behaviour of the Ocean Skater *Halobates robustus* (Hemiptera, Gerridae) in the Galápagos Islands, Ecuador. Oecologia 55 (2): 202-207.

2986. Fouquet, Y., Marcoux, E. 1995. Lead Isotope Systematics in Pacific Hydrothermal Sulfide Deposits. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B4): 6025-6040.

2987.* Fournier, L. A. 1966. Botany of Cocos Island, Costa Rica. In R. I. Bowman, The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 183-186.

2988. Fowler, H. W. 1932. The Fishes Obtained by the Pinchot South Sea Expedition of 1929, with Description of One New Genus and Three New Species (Galápagos). Proc. US Natl. Mus. 80 (6): 1-16.

2989. Fowler, H. W. 1938. The Fishes of the George Vanderbilt South Pacific Expedition, 1937. Acad. Nat. Sci. Philos. Monographs 2: 1-349.

2990. Fowler, H. W. 1944. Results of the Fifth George Vanderbilt Expedition (1941) (Bahamas, Caribbean Sea, Panama, Galápagos Archipelago and Mexican Pacific Island). Acad. Nat. Sci. Philos. Monographs 6: 295-347.

2991.* Fowler, L. E. 1980. Donkey-Work on Alcedo. Noticias de Galápagos 32: 20-22.

2992.* Fowler, L. E. 1980. Population Ecology and Impact of Feral Burros of Galápagos. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 111-113.

2993.* Fowler, L. E. 1981. Ecología de la Alimentación y Población de Burros y Tortugas Galápagos del Volcán Alcedo, Isabela. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 113-115.

2994.* Fowler, L. E. 1981. Feeding and Population Ecologies of the Burros and Tortoises of Volcán Alcedo, Isabela Island. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 112-114.

2995.* Fowler, L. E. 1983. The Population and Feeding Ecology of Tortoises and Feral Burros on Volcán Alcedo, Galápagos Islands. Ph.D. Dissertation, Univ. Florida, Gainesville: 1-150.

2996.* Fowler de Neira, L. E., Johnson, M. K. 1985. Diets of Giant Tortoises and Feral Burros on Volcán Alcedo, Galápagos. J. Wildlife Mgmt. 49 (1): 165-169.

2997.* Fowler de Neira, L. E., Roe, J. H. 1984. Emergence Success of Tortoise Nests and the Effect of Feral Burros on Nest Success on Volcán Alcedo, Galápagos. Copeia 1984 (3): 702-707.

2998. Fox, P. J., Grindlay, N. R., MacDonald, K. C. 1991. The Mid Atlantic Ridge (31° S, 34° 30' S): Temporal and Spatial Variations of Accretionary Processes. Mar. Geophy. Res. 13 (1): 1-20.

2999.* Frahm. J.-P., Sipman, H. 1978. Eine neue *Campylopus*-Art von den Galapagos Inseln. J. Bryol. 10: 61-64.

3000. France, S. C., Hessler, R. R., Vrijenhoek, R. C. 1992. Genetic Differentiation Between Spatially-Disjunct Populations of the Deep-Sea Hydrothermal Vent-Endemic Amphipod *Ventiella sulfuris*. Mar. Biol. 114 (4): 551-559.

3001. Francheteau, J., Armijo, R., Cheminee, J. L., Hekinian, R., Lonsdale, P., Blum, N. 1990. 1 Ma East Pacific Rise Oceanic Crust and Uppermost Mantel Exposed by Rifting in Hess Deep (Ecuatorial Pacific Ocean). Earth and Planetary Sci. Lett. 101 (2-4): 281-295.

3002. Francheteau, J., Armijo, R., Cheminee, J. L., Hekinian, R., Lonsdale, P., Blum, N. 1992. Dyke Complex of the East Pacific Rise Exposed in the Walls of Hess Deep and the Structure of the Upper Oceanic Crust. Earth and Planetary Sci. Lett. 111 (1): 109-121.

3003. Francis, T. J. G. 1974. A New Interpretation of the 1968 Fernandina Caldera Collapse and its Implications for the Mid-Oceanic Ridges. Geophys. J. Royal Astro. Soc. 39: 301-318.

3004. Franclemont, J. G. 1951. The Species of the *Leucania unipuncta* Group, with a Discussion of the Generic Names for the Various Segregates of *Leucania* in North America (Lepidoptera, Phalaenidae, Hadeninae). Proc. Entomol. Soc. Washington 53: 57-85.

3005. Frank, E. 1974. Ecuador mit Galápagos-Inseln. Mai's Weltführer 22. Verlag Volk and Heimat, Munich.

3006. Frank, M., Eckhardt, J. D., Eisenhauer, A., Kubik, P. W., Dittrichhannen, B., Segl, M., Mangini, A. 1994. Beryllium 10, Thorium 230, and Protoactinium 231 in Galapagos Microplate Sediments: Implications of Hydrothermal Activity and Paleoproductivity Changes During the Last 100,000 Years. Paleoceanography 9 (4): 559-578.

3007. Franke, P. 1937. Indefatigable; Impresiones de Viaje en el Archipiélago de Galápagos. Tip. Municipal, Cuenca: 1-20.

3008.* Franklin, A. B., Clark, D. A., Clark, D. B. 1979. Ecology and Behavior of the Galápagos Rail. Wilson Bull. 91 (2): 202-221.

3009.* Franz, H. 1978. Erster Beitrag zur Kenntnis der Bodenfauna der Galapagos-Inseln. Entomol. Blätter 74 (1-2): 55-66.

3010.* Franz, H. 1985. Beitrag zur Kenntnis der Koleopterenfauna der Galapagos-Inseln. Österr. Akad. Wissensch. Mathem.-naturw. Kl. Abt. I, 194: 73-124.

3011. Fraser, C. Mcl. 1938. Hydroids of the 1932-1937 Allan Hancock Pacific Expeditions. Allan Hancock Pacific Expeditions 4: 129-152.

3012. Fraser, C. Mcl. 1939. Distribution of the Hydroids in the Collections of the Allan Hancock Expeditions. Allan Hancock Pacific Expeditions 4: 155-178.

3013. Fraser, C. Mcl. 1943. General Account of the Scientific Work of the Velero III in the Eastern Pacific 1931-4. II. Geographical and Biological Associations. Allan Hancock Pacific Expeditions 1: 49-258.

3014. Fraser, C. Mcl. 1943. General Account of the Scientific Work of the Velero III in the Eastern Pacific, 1931-41. I. Historical Introduction, Velero III, Personnel. Allan Hancock Pacific Expeditions 1: 1-48.

3015. Fraser, C. Mcl. 1943. General Account of the Scientific Work of the Velero III in the Eastern Pacific, 1931-41. III. A Ten-Year List of the Velero III Collecting Stations. Allan Hancock Pacific Expeditions 1: 259-432.

3016. Fraser, C. Mcl. 1948. Hydroids of the Allan Hancock Expeditions Since March, 1938. Allan Hancock Pacific Expeditions 4: 179-291.

3017. Frazier, J. 1991. Some Notes on Sea Turtles. I. Evidence for Hawksbill Sea Turtles Breeding in Galápagos Islands. Herp. Rev. 22 (2): 42.

3018. Fredrickson, D. L., Epstein, E. 1975. Genetically Controlled Differences in Salt Tolerance of Two Species of the Tomato. Plant Physiol. 56 (2 Suppl.): 4.

3019.* Freed, L. A. 1991. Selection in a Galapagos Finch: Value of Long-term Study. Grant and Grant, Evolutionary Dynamics of a Natural Population. (Book Review). Evolution 45 (5): 1296-1297.

3020. Freeman, J. A. 1945. Studies on the Distribution of Insects by Aerial Currents. The Insect Population of the Air from Ground Level to 300 Feet. J. Anim. Ecol. 14: 128-154.

3021. Freeman, O. W., ed. 1951. Geography of the Pacific. Wiley, NY: 522-544.

3022. Freeman, R. B. 1977. The Works of Charles Darwin, an Annotated Bibliographic Handlist. Wm. Dawson & Sons Ltd., Folkestone, England: 1-224.

3023.* Freeman, R. B. 1985. Darwin in the Galápagos. Noticias de Galápagos 42: 15-16.

3024.* Freiberg, M. 1981. Turtles of South America. T.F.H. Publications, Inc., Jersey City, New Jersey.

3025. Freifeld, K. 1986. The Isle of Darwin. Omni 8 (11): 22-22.

3026.* Freire, M. 1992. Control Experimental de Chivos. Carta Informativa 34: 6.

3027.* Freire, M. 1992. Ecología de los Chivos Ferales (*Capra hircus* L.) en Isla Volcán Alcedo, Isla Isabela, Galápagos, Ecuador. Tesis de Licenciatura, Univ. Técnica de Ambato: 1-70.

3028.* Freire, M., Calvopiña, J. 1991. Control de Ratas. Carta Informativa 31: 7.

3029. French, R. A. 1964. Long Range Dispersal of Insects in Relation to Synoptic Meteorology. Proc. 12th Intnl. Congr. Entomol. London 6: 418-419.

3030.* Fresi, E. 1973. *Maresia barringtoniana* n. g. n. sp. (Asellota, Parastenetroidea), un Nuovo Crostaceo Isopodo delle Isole Galápagos. Gruppo Ricerche Scientifiche e Tecniche Subacquee, Firenze: 1-12.

3031. Fretter, V., Graham, A., Mclean, J. H. 1981. The Anatomy of the Galápagos Rift Limpet *Neomphalus fretterae*. 2nd Intnl. Symp. on Evolution and Adaptive Radiation of Mollusca at the 7th Intnl. Malacological Congr., Aug 31- Sept 7, 1980, Perpignan, France 21 (1-2): 337-362.

3032. Freude, H. 1967. Revision der 'Epitragini (Col., Tenebrionidae). Entomologische Arbeitung Mus. G. Frey 18: 137-307.

3033.* Friedman, J. D., Heiken, G. 1977. Skylab 4 Observations of Volcanoes. Part A. Volcanoes and Volcanic Landforms. In Skylab Explores the Earth, NASA, Washington, D.C.: 137-171.

3034.* Fritts, P., Fritts, T. H. 1988. Retirement of G.T. Corley Smith as Editor. Noticias de Galápagos 46: 4-5.

3035.* Fritts, T. H. 1978. Española Tortoise Returns to Galápagos. Noticias de Galápagos 28: 17-18.

3036.* Fritts, T. H. 1981. Marine Turtles of the Galápagos Islands and Adjacent Areas of the Eastern Pacific on the Basis of Observations made by J. R. Slevin 1905-1906. J. Herpetology 15 (3): 293-301.

3037.* Fritts, T. H. 1983. Morphometrics of Galápagos Tortoises: Evolutionary Implications. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific División, AAAS, San Francisco: 107-122.

3038.* Fritts, T. H. 1984. Evolutionary Divergence of Giant Tortoises in Galápagos. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 165-176.

3039.* Fritts, T. H. 1986. Descubrimiento y Estudio de Tortugas Raras en Cerro Azul. Carta Informativa 17: 3.

3040.* Fritts, T. H. 1987. Miguel Cifuentes- In Recognition. Noticias de Galápagos 45: 31.

3041.* Fritts, T. H. 1987. Nueva Estrategia para las Tortugas en Pinzón. Carta Informativa 23: 6.

3042.* Fritts, T. H. 1987. Preocupa Presencia de Cerdos en Las Pegas. Carta Informativa 23: 2.

3043.* Fritts, T. H. 1988. How Old is That Tortoise? Noticias de Galápagos 46: 7-8.

3044.* Fritts, T. H. 1988. Recognizing Familiar Faces. Noticias de Galápagos 46: 11-12.

3045.* Fritts, T. H. 1988. Reconociendo Caras Familiares. Noticias de Galápagos 46: 12-13.

3046.* Fritts, T. H., Fritts, P. R., eds. 1982. Race with Extinction: Herpetological Field Notes of J. R. Slevin's Journey to the Galápagos 1905-1906. Herpetological Monograph (Herpetologists' League) 1: 1-98.

3047.* Fritts, T. H., Márquez, C. 1986. Tortugas Repatriadas a la Isla Pinzón. Carta Informativa 17: 2-3.

3048.* Fritts, T. H., Márquez, C., Naranjo, S. 1986. Censo de Galápagos en el Volcán Wolf. Carta Informativa 19: 4.

3049. Froeschner, R. C. 1960. Cydnidae of the Western Hemisphere. Proc. US Natl. Mus. 111: 337-680.

3050.* Froeschner, R. C. 1968. Burrower Bugs from the Galápagos Islands Collected by the 1964 Expedition of the Galápagos Scientific Project (Hemiptera: Cydnidae). Proc. Entomol. Soc. Washington 70 (2): 192.

3051. Froeschner, R. C. 1976. Galápagos Lace Bugs: Zoogeographic Notes and a *Phatnoma biordinatum* new species (Hemiptera, Heteroptera, Tingidae). Proc. Entomol. Soc. Washington 78 (2): 181-184.

3052.* Froeschner, R. C. 1985. Synopsis of the Heteroptera or True Bugs of the Galápagos Islands, Ecuador. Smithsonian Contrib. Zool.407: 1-57.

3053. Froeschner, R. C. 1989. A Small Collection of Heteroptera from the Galápagos Islands with the Description of *Niesthrea ashlocki* new species and a List of *Niesthrea* Species (Rhopalidae). Proc. Biol. Soc. Washington 102 (3): 609-612.

3054. Froidevaux, H. 1892. La Découverte des îles Galápagos. Rev. Scientifique: 508-509.

3055. Frome, M. 1977. Galapagos Revisited. Defenders 52 (4): 243.

3056.* Frost, D. R. 1992. Phylogenetic Analysis and Taxonomy of the *Tropidurus* Group of Lizards (Iguania: Tropiduridae). Amer. Mus. Novitates 3033: 1-68.

3057.* Frost, I., Frost, M. B. 1983. Limitations to Algal Growth in the Galápagos Islands: Its Consequences on the Breeding Strategy of the Marine Iguana *Amblyrhynchus cristatus*. Noticias de Galápagos 37: 23-24.

3058. Fuensanta del Valle, ed. 1842-95. Colección de Documentos Inéditos para la Historia de España. Vols. 5 and 104, Madrid.

3059. Fujiwara, K. 1993. Animal Life in the Galápagos Islands. Data House, Tokyo: 1-158.

3060. Funnell, W. 1969. Voyage round the World, Containing an Account of Captain Dampier's Expedition into the South-Seas in the Ship St. George, in the Years 1703 and 1704. Nico Israel, Amsterdam.

3061. Furnes, H., Johansen, R. J., Skjerlie, K. P. 1992. FeTi Poor and FeTi Rich Basalts in the Sound-Stavfjord Ophiolite Complex, West Norwegian Caledonides: Relationships and Genesis. Neues Jahrbuch für Mineralogie-Monatshefte 4: 153-168.

3062. Furon, R. 1958. The Gentle Little Goat (Arch Despoiler of the Earth). UNESCO Courier (January): 30-32.

G

3063.* Gabbey, R. 1984. Un gout de Paradis. L'Express: 100-104.

3064. Gadea, E. 1977. Nematode Fauna Found on Mosses in the Galápagos Islands. Inst. Municipal de Ciencias Nat. Miscelanea Zool. 4 (1): 17-22.

3065.* Gadow, H. 1902. The Wings and Skeleton of *Phalacrocorax harrisii*. Novitates Zoologicae 9: 169-176.

3066.* Gadsen, H., Guerra, G. 1991. Los Acaros Ectoparásitos de *Amblyrhynchus cristatus* (Sauria: Iguanidae) Como Trazadores Zoogeograficos, en las Islas Galápagos, Ecuador. Folia Entomológica Mexicana 83: 183-197.

3067.* Gaffney, E.S. 1979. Comparative Cranial Morphology of Recent and Fossil Turtles. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 164 (2): 67-376.

3068. Gaill, F. 1993. Aspects of Life Development at Deep Sea Hydrothermal Vents. Faseb J. 7 (6): 558-565.

3069. Galarraga, E. 1990. Soluciones de Agua Potable y Alcantarillado de Acuerdo al Reordenamiento Propuesto para la Estación Charles Darwin. Instalaciones Sanitarias: Plan de Ordenamiento de la Estación. FChD, Quito: 1-17.

3070.* Gales, R. 1993. Co-operative Mechanisms for the Conservation of Albatross. Australian Nature Cons. Agency, Australian Antarctic Foundation: 1-132.

3071.* Galiano, M. E., Baert, L. 1990. Distribution of the Galápagoan Salticid Species with the Description of Three New *Sitticus* species (Araneae, Salticidae). Bull. Inst. r. Sci. Nat. Belg. Entomologie 60: 123-132.

3072.* Gall, B. 1990. Arche Noah im Pazifik. Outdoor 1990 (3): 88-92.

3073. Gallegos, J. A. 1945. Inventario Florístico de Algunas Islas del Archipiélago de Colón. Bol. Inst. Bot. Univ. Central (Quito) 4: 155-166.

3074. Gallegos, L. 1985. Los Recursos Minerales del Ecuador en el Fondo del Mar. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 21: 77-85.

3075. Gama, M. M. D. 1986. Evolutionary Systematics of *Xenylla*. XIV. Species from Thailand, Borneo, Australia, and Norfolk, Galápagos, Mexico and Curacao (Insecta, Collembola). Rev. Suisse Zool. 93 (2): 271-278.

3076. Gans, C., Hughes, G. M. 1967. The Mechanism of Lung Ventilation in the Tortoise *Testudo graeca* Linne. J. Exp. Biol. 47: 1-20.

3077. Gara, R. I., Arnold, P., Peters, J., Montesdeoca, J. 1987. The Isabela Fire: Galápagos Islands. Turrialba 37 (1): 53-57.

3078.* Garcés, F. 1989. Terminal Aereo de la Isla Baltra, Provincia de Galápagos. Trama (Quito) 49: 34-36.

3079.* Garcés, F., Ortiz, J. 1989. Parámetros para el Manejo del Patrimonio Turístico de Galápagos. Trama (Quito) 49: 52-55.

3080. Garcés, G. F., Ortiz, F. J. 1982. El Turismo en el Ecuador y su Relación con Galápagos. Documento Preliminar 2. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Isla San Cristóbal: 1-46.

3081. Garcés, G. F., Ortiz, F. J. 1982. Inventario de Atractivos Turísticos de Oferta Actual. Documento Preliminar 1. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno, Isla San Cristóbal: 1-16.

3082. García, M. L., Larrea, G., Aguirre, C., Vásquez, A. 1993. Zooplankton Biomass, Zooplankton and Ichthyoplankton Abundances Around Galápagos Islands in 1983-1984. Rev. Ciencias del Mar y Limnología (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 3 (1): 89-114.

3083. Garcia-Aldrete, A. N. 1987. The Mexican Species of *Rhyopsocus* (Psocoptera, Psoquillidae). Folia Entomol. Mexicana 71: 5-16.

3084. García-Talavera, C. 1993. Los Moluscos Marinos Fósiles. Resultados Científicos del Proyecto Galápagos, Patrimonio de la Humanidad (Museo de Ciencias Naturales, Tenerife) 3-4: 5-43.

3085. Gardiner, L. F. 1975. A Fresh and Brackish Water Tanaidacean, *Tanais stanfordi* Richardson, 1901, from a Hypersaline Lake in the Galápagos Archipelago, with a Report on West Indian Specimens. Crustaceana 29: 127-140.

3086.* Gardner, A. L., Patton, J. L. 1976. Karyotypic Variation in Oryzomyne Rodents (Cricetinae) with Comments on Chromosomal Evolution in the Neotropical Cricetine Complex. Occ. Pap. Mus. Zool. Louisiana State Univ. 49: 48.

3087.* Garman, S. 1892. The Reptiles of the Galápagos Islands. From the Collections of Dr. George Baur. Bull. Essex Inst. 24: 73-87.

3088. Garman, S. 1899. Reports on an Exploration of the West Coast of Mexico, Central and South America, and Off the Galápagos Islands, in Charge of Alexander Agassiz by the U.S. Fish Comission Steamer Albatross During 1891. 26. The Fishes. Mem. Mus. Comp. Zool. 24: 1-431.

3089. Garman, S. 1917. Galápagos Tortoises. Mus. Comp. Zool. Mem. 30: 261-296.

3090. Garth, J. S. 1933. Insects. Hancock Expedition of 1933 to the Galápagos Islands, G. H. Banning and J. S. Garth. Bull. Zool. Soc. San Diego 10: 18-20.

3091. Garth, J. S. 1936. Galápagos. Pacific Geographical Mag. 1: 20-25.40.

3092. Garth, J. S. 1939. New Brachyuran Crabs from the Galápagos Islands. Allan Hancock Pacific Expeditions 5: 9-49.

3093. Garth, J. S. 1940. Some New Species of Brachyuran Crabs from Mexico and the Central and South American Mainland. Allan Hancock Pacific Expeditions 5 (3): 53-127.

3094.* Garth, J. S. 1946. Distribution Studies of Galápagos Brachyura. Allan Hancock Pacific Expeditions 5: 603-638.

3095. Garth, J. S. 1946. Littoral Brachyuran Fauna of the Galápagos Archipelago. Allan Hancock Pacific Expeditions 5: 341-601.

3096. Garth, J. S. 1948. The Brachyura of the Askoy Expedition, with Remarks on Carcinological Collecting in the Panama Bight. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 92(1): 1-66.

3097. Garth, J. S. 1958. Brachyura of the Pacific Coast of America, Oxyrhyncha. Allan Hancock Pacific Expeditions 21 (1): 1-499.

3098.* Garth, J. S. 1959. Eastern Pacific Expeditions of the New York Zoological Society. 44. Non-intertidal Brachygnathous Crabs from the West Coast of Tropical America. Part 1: Brachygnatha Oxyrhyncha. Zoologica 44 (3): 105-126.

3099. Garth, J. S. 1960. *Pinnixa darwini*, a New Species of Pinnotherid Crustacean from the Galápagos Islands. Pacific Science 14: 39-42.

3100. Garth, J. S. 1965. The Brachyuran Decapod Crustaceans of Clipperton Island. Proc. Calif. Acad. Sci. 33: 1-46.

3101.* Garth, J. S. 1991. Taxonomy, Distribution, and Ecology of Galápagos Brachyura. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 123-145.

3102. Garth, J. S., Iliffe, T. M. 1992. *Guitonia troglophia*, a New Genus and Species of Anchialine Crab from the Galápagos, Isla Santa Cruz, Grieta de Caleta La Torta (Crustacea: Decapoda: Brachyura). Proc. Biol. Soc. Washington 105 (2): 310-316.

3103. Garvey, T. C., Hewitt, J. D. 1992. Use of Molecular Markers to Locate Quantitative Trait Loci Linked to High Soluble Solids Content in a Hybrid of *Lycopersicon cheesmanii*. J. Amer. Soc. Horticultural Sci. 117 (3): 497-499.

3104. Gaspari, G. 1939. Le Galápagos, Isole Della Solitudine. La Vie del Mondo 7: 381-844.

3105. Gauld, I. D., Carter, J. M. 1983. The Ophioninae of the Galápagos Islands, Ecuador (Hymenoptera, Ichneumonidae). J. Nat. Hist. 17 (2): 145-156.

3106. Gehin, J. 1885. Catalogue Synonymique et Systematique des Coleopteres de La Tribu des Caraboides. Paris: 1-103.

3107.* Geiman, Q. M., Wichterman, R. 1937. Intestinal Protozoa from Galápagos Tortoises (With Description of Three New Species). J. Parasitology 23: 331-347.

3108.* Geist, D. J. 1991. The Great Rhyolitic Eruption of Alcedo Volcano, Galápagos Islands. Fall 1991 Meet., Amer. Geophys. Union, San Francisco, CA: 1-2.

3109.* Geist, D. J. 1992. An Appraisal of Melting Processes and the Galápagos Hotspot: Major- and Trace-Element Evidence. J. Volcanol. Geotherm. Res. 52 (1-3): 65-82.

3110.* Geist, D. J. 1993. Historia Volcánica del Volcán Alcedo. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 72-73.

3111.* Geist, D. J., Howard, K. A., Jellinek, A. M., Rayder, S. 1994. The Volcanic History of Volcán Alcedo, Galápagos Archipelago: A Case Study of Rhyolitic Oceanic Volcanism. Bull. Volcanol. 56: 243-260.

3112.* Geist, D. J., Howard, K. A., Larson, P. 1995. The Generation of Oceanic Rhyolites by Crystal Fractionation: The Basalt-Rhyolite Association at Volcán Alcedo, Galápagos Archipelago. J. Petrology 36 (4): 965-982.

3113.* Geist, D. J., McBirney, A. R., Duncan, R. A. 1985. Geology of Santa Fe Island: The Oldest Galápagos Volcano. J. Volcanol. Geotherm. Res. 26: 203-212.

3114.* Geist, D. J., McBirney, A. R., Duncan, R. A. 1986. Geology and Petrogenesis of Lavas from San Cristóbal Island, Galápagos Archipelago. Geol. Soc. Amer. Bull. 97: 555-566.

3115.* Geist, D. J., White, W. M. 1991. Melting Processes in the Galápagos Hot Spot: Major and Trace Element Evidence. Spring 1991 Meet., Amer. Geophys. Union, Baltimore, MD: 1.

3116. Geist, D. J., White, W. M., McBirney, A. R. 1988. Plume Asthenosphere Mixing Beneath the Galápagos Archipelago. Nature 333 (6174): 657-660.

3117. Geistdoerfer, P. 1987. New Records and Redescription of a Zoarcidae Fish from the Hydrothermal Vents of the East Pacific Ridge. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Section A Zool. Biol. Ecol. Anim.es 8 (4): 969-980.

3118. Geistdoerfer, P. 1991. The Deep-Sea Fish Fauna of Hydrothermal Vents with a Description of a Synaphobranchid Genus and Species *Thermobiotes mytilogeiton* new genus, new species (Pisces, Anguilliformes) in the Pacific Ocean. Comptes Rendus de l'Acad. Sci. Ser. 3, 312 (3): 91-96.

3119. Gendron, J. F., Todd, J. F., Feely, R. A., Baker, E. T., Kadko, D. C. 1994. Excess RN222 Above the Cleft Segment of the Juan de Fuca Ridge. J. Geophy. Res. Solid Earth 99 (B3): 5007-5015.

3120.* Gentry, R. L., Kooyman, G. L., eds. 1986. Fur Seals: Maternal Strategies on Land and At Sea. Princeton Univ. Press, Princeton, NJ: 1-291.

3121. Georg, L. K. et al. 1962. Mycotic Pulmonary Diseases of Captive Giant Tortoises. Sabourandia 2: 80-86.

3122.* George, U. 1995. Galápagos: Archipel der Illusionen. Geo (August): 12-36.

3123. Georgiev, H., Atanassova, B. 1988. KD-106 a Tomato Line with Short Fruit Pedicel. Genetika I Selektsiya 21 (1): 90-93.

3124. Georgiev, K., Mikhailov, L. 1985. Cultivar Carobeta: a New Source of Parthenocarpy in the Tomato. Genetika I Selektsiya 18 (3): 264-266.

3125. Georgiev, K., Mikhailov, L. 1985. New Recombinations of the Tomato Genes C Sp B. Genetika I Selektsiya 18 (3): 232-235.

3126.* Gerbault, A. 1930. In Quest of the Sun: The Journal of the Firecrest. Hodder and Stoughton, Ltd., London: 1-315.

3127.* Gerbault, A. 1933. The Gospel of the Sun. Hodder and Stoughton, Ltd., London: 1-224.

3128.* Gertsch, W. J., Peck, S. B. 1992. The Pholcid Spiders of the Galápagos Islands, Ecuador (Araneae, Pholcidae). Can. J. Zool. 70 (6): 1185-1199.

3129.* Gerzon, D. 1987. El Rol de la Ciencia e Instituciones Internacionales en el Establecimiento de una Reserva de Recursos Marinos en las Islas Galápagos. Tesis previo al grado de Licenciatura, Wesleyan College, Middletown, CT. Traducción del inglés, CDRS Library: 1-49.

3130.* Gerzon, D. 1992. Recycling as a Contribution to a Sustainable Waste Management System for the Galapagos Islands (Ecuador). Master's Thesis, Duke Univ., Durham, NC: 1-74.

3131.* Gerzon, D. 1993. El Reciclaje Como un Aporte a un Sistema de Manejo Sostenido de Desechos Sólidos en Galápagos (Ecuador). Traducción del inglés (Master's Thesis, Duke Univ., Durham, NC), CDRS Library: 1-65.

3132.* Gerzon, D. 1994. Club de Guías: The Galápagos Guides Club. Galápagos Bull. (Fall): 4.

3133. Gibbs, A., Somero, G. N. 1990. Sodium Potassium Atpase Activities in Gills of Marine Teleost Fishes: Changes with Depth, Size and Locomotory Activity Level. Mar. Biol. 106 (3): 315-322.

3134. Gibbs, H. L. 1988. Heritability and Selection on Clutch Size in Darwin's Medium Ground Finches *Geospiza fortis*. Evolution 42 (4): 750-762.

3135.* Gibbs, H. L. 1990. Cultural Evolution of Male Song Types in Darwin's Medium Ground Finches, *Geospiza fortis*. Anim. Behaviour 39 (2): 253-263.

3136.* Gibbs, H. L., Gibbs, J. P. 1987. Prey Robbery by Nonbreeding Magnificent Frigatebirds (*Fregata magnificens*). Wilson Bull. 99 (1): 101-104.

3137.* Gibbs, H. L., Grant, P. R. 1987. Adult Survivorship in Darwin's Ground Finch (*Geospiza*) Populations in a Variable Environment. J. Anim. Ecol. 56 (3): 797-814.

3138.* Gibbs, H. L., Grant, P. R. 1987. Ecological Consequences of an Exceptionally Strong El Niño Event on Darwin's Finches. Ecology 68 (6): 1735-1746.

3139.* Gibbs, H. L., Grant, P. R. 1987. Oscillating Selection on Darwin's Finches. Nature 327 (6122): 511-513.

3140.* Gibbs, H. L., Grant, P. R. 1989. Inbreeding in Darwin's Medium Ground Finches (*Geospiza fortis*). Evolution 43 (6): 1273-1284.

3141.* Gibbs, H. L., Grant, P. R., Weiland, J. 1984. Breeding of Darwin's Finches at an Unusually Early Age in an El Niño Year. Auk 101 (4): 872-874.

3142.* Gibbs, H. L., Latta, S. C., Gibbs, J. P. 1987. Effects of the 1982-83 El Niño Event on Blue-Footed and Masked Booby Populations on Isla Daphne Major, Galápagos, Ecuador. Condor 89 (2): 440-442.

3143.* Gidaspow, T. 1963. The Genus *Calosoma* in Central America, the Antilles, and South America (Coleoptera, Carabidae). Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 124 (7): 279-313.

3144. Gifford, E. W. 1913. The Birds of the Galápagos Islands, with Observations on the Birds of Cocos and Clipperton Islands (Columbiformes to Pelicaniformes), Expedition of the California Academy of Science, 1905-06. Proc. Calif. Acad. Sci. 2 (1): 1-132.

3145.* Gifford, E. W. 1919. Field Notes on the Land Birds of the Galápagos Islands, and of Cocos Islands, Costa Rica. Proc. Calif. Acad. Sci. 2 (2): 190-258.

3146. Gifford, E. W. 1931. The Galápagos Dove. Avicult. (2) 3: 17-19.

3147. Gifford, E. W. 1953. Re: Archaeology of the Galápagos Islands. Amer. Antiquity 19: 171.

3148. Gil, R., Palazon, C., Barriuso, J. 1989-90. Search for Verticillium Dahliae Resistance in *Capsicum* sp. Capsicum Newsletter 8-9: 60-61.

3149.* Gilbert, C. 1974. The Galápagos and Man. Oceans 7 (2): 40-47.

3150.* Gilbert, C. H. 1891. A Supplementary List of Fishes Collected at the Galápagos Islands and Panama, with Descriptions of One New Genus and Three New Species. Proc. US Natl. Mus. 8: 449-455.

3151.* Gilbert, P. T. 1938. Three New Trematodes from the Galápagos Marine Iguana, *Amblyrhynchus cristatus*. Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 91-106.

3152. Gillsäter, S. 1966. Galápagos: de Fortrollade Oarna. VI (Magazine) 53 (5): 18-23.

3153.* Gillsäter, S. 1968. From Island to Island. George Allen and Unwin, Ltd., London: 1-126.

3154. Gillsäter, S. 1972. Galapagosoarna. Sveriges Natur, Arsbok 1972: 83-90.

3155.* Gillsäter, S. 1974. Mera Vilt an Tamt. Bra Böcker (WWF), Höganäs: 1-192.

3156.* Gillsäter, S. 1986. Urtid i Nutid. Bra Böcker, Höganäs: 1-206.

3157. Gilmartin, A. J. 1969. Tropical Island Biogeography Symposium. Assoc. Tropical Biol. Newsletter 19: 2-4.

3158. Gilmour, E. F. 1966. The Erichson Species of *Eburia* and *Eburodachrys* (Coleoptera, Cerambycidae, Cerambycinae, Hesperophanini). Mitteilungen aus der Zool. Mus. in Berlin 42: 163-176.

3159. Ginsburg, I. 1933. Description of New and Imperfectly Known Species and Genera of Gobioid and Pleuronectid Fishes (Galápagos). Proc. US Natl. Mus. 82 (20): 1-23.

3160. Gislen, T. 1948. Aerial Plankton and Its Conditions of Life. Biol. Review 23: 109-126.

3161. Glaubrecht, B. M. 1988. Darwin-Finken auf Galapagos; Paradebeispiel der Evolution. Naturwissenschaftliche Rundschau 41 (2): 54-58.

3162. Gleeson, T. T. 1978. Metabolic Analysis of Locomotion in the Galapagos Marine Iguana (Abstract). Am. Zool. 18 (3): 654.

3163.* Gleeson, T. T. 1979. Foraging and Transport Costs in the Galapagos Marine Iguana, *Amblyrhynchus cristatus*. Physiol. Zool. 52 (4): 549-557.

3164.* Gleeson, T. T. 1980. Lactic Acid Production During Field Activity in the Galapagos Marine Iguana, *Amblyrhynchus cristatus*. Physiol. Zool. 53 (2): 157-162.

3165.* Gleeson, T. T. 1980. Metabolic Recovery from Exhaustive Activity by a Large Lizard. J. Appl. Physiol. 48 (4): 689-694.

3166. Glick, P. A. 1939. The Distribution of Insects, Spiders, and Mites in the Air. Tech. Bull. US Dept. Agric. 673: 1-150.

3167.* Gloger, H. 1964. Bemerkungen über die Odonaten-Fauna der Galápagos-Inseln nach der Ausbeute von Juan Foerster, 1959. Opuscula Zoologica 74: 1-6.

3168.* Glynn, P. W. 1985. Corales y Arrecifes de Coral en las Islas Galápagos. Carta Informativa 16: 6.

3169.* Glynn, P. W. 1986. Alta Temperatura del Agua Motiva Muerte de Corales. Carta Informativa 19: 5.

3170.* Glynn, P. W. 1986. Ecological Effects of the 1982/83 El Niño-Associated Disturbance to Eastern Pacific Coral Reefs. Progress Report 1986, CDRS Library: 1-13.

3171.* Glynn, P. W. 1986. El Niño y los Corales. Carta Informativa 19: 3.

3172.* Glynn, P. W. 1987. Coral Bleaching and Mortality in the Tropical Eastern Pacific During the 1982/83 El Niño Warming Event. Workshop on Coral Bleaching in the Caribbean: 1-4.

3173.* Glynn, P. W. 1987. Estudios del Coral en Galápagos. Carta Informativa 23: 2.

3174.* Glynn, P. W. 1988. El Niño Warming Coral Mortality and Reef Framework Destruction by Echinoid Bioerosión in the Eastern Pacific. Man and Biosphere Prog., Coastal Marine Prog., Man's Impact Coastal and Estuarine Ecosystems, IV Meet., Asian Pacific Reg. Workshop Intnl. Symp. Cons. Mgmt. of Coral Reefs.

3175.* Glynn, P. W. 1988. El Niño Warming, Coral Mortality and Reef Framework Destruction by Echinoid Bioerosion in the Eastern Pacific. Galaxea 7: 129-160.

3176.* Glynn, P. W. 1988. El Niño-Southern Oscillation 1982-1983: Nearshore Population, Community, and Ecosystem Responses. Ann. Rev. Ecol. Syst. 19: 309-345.

3177.* Glynn, P. W. 1988. Predation on Coral Reefs: Some Key Processes, Concepts and Research Directions. Proc. 6th Inter. Coral Reef Symp., 1988, Australia 1: 51-62.

3178.* Glynn, P. W. 1990. Coral Mortality and Disturbances to Coral Reefs in the Tropical Eastern Pacific. In P. W. Glynn, ed., Global Ecological Consequences of the 1982-83 El Niño-Southern Ocillation, Elsevier Oceanography Series 52, Amsterdam: 55-126.

3179.* Glynn, P. W. 1990. Feeding Ecology of Selected Coral-reef Macroconsumers: Patterns and Effects on Coral Community Structure. In Z. Dubinsky, ed., Coral Reefs (Ecosystems of the World 25), Elsevier Sci. Publ., Amsterdam: 365-400.

3180.* Glynn, P. W. 1991. Coral Reef Bleaching in the 1980s and Possible Connections to Global Warming. Trends in Ecology and Evolution 6 (6): 175-179.

3181. Glynn, P. W. 1992. Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands. Science 256 (5061): 1341-1342.

3182.* Glynn, P. W. 1994. State of Coral Reefs in the Galápagos Islands: Natural vs Anthropogenic Impacts. Mar. Pollution Bull. 29 (1-3): 131-140.

3183. Glynn, P. W., Colgan, M. W. 1992. Sporadic Disturbances in Fluctuating Coral Reef Environments: El Niño and Coral Reef Development in the Eastern Pacific. Amer. Zool. 32 (6): 707-718.

3184.* Glynn, P. W., Colley, S. B., Eakin, C. M., Smith, D. B., Cortés, J., Gassman, N. J., Guzmán, H. M., Del Rosario, J. B., Feingold, J. S. 1994. Reef Coral Reproduction in the Eastern Pacific: Costa Rica, Panamá, and Galápagos Islands (Ecuador). II. Poritidae. Mar. Biol. 118: 191-208.

3185. Glynn, P. W., D'Croz, L. 1990. Experimental Evidence for High Temperature Stress as the Cause of the El Niño-coincident Coral Mortality. Coral Reefs 8: 181-191.

3186.* Glynn, P. W., et al. 1989. 1982-1983 El Niño and Disturbances to Coral Reef Organisms in the Galápagos Islands. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 138-141.

3187.* Glynn, P. W., et al. 1989. El Niño 1982-1983 y Disturbios a los Organismos de Arrecifes Coralinos. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 148-151.

3188.* Glynn, P. W., Feingold, J. S. 1993. Recuperación de Comunidades de Arrecifes de Coral Luego del Disturbio Asociado con El Niño 1982-83. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 146-151.

3189. Glynn, P. W., Gassman, N. J., Eakin, C. M., Cortes, J., Smith, D. B., Guzmán, H. M. 1991. Reef Coral Reproduction in the Eastern Pacific; Costa Rica, Panama and Galápagos Islands, Ecuador. I. Pocilloporidae. Mar. Biol. 109 (3): 355-368.

3190.* Glynn, P. W., Rivera, F., Rivera, P. 1988. Estudio de los Efectos de El Niño 1982-83 en los Corales y Arrecifes de Corales de las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 88-90.

3191.* Glynn, P. W., Rivera, F., Rivera, P. 1988. Study of the 1982-1983 El Niño Effects on Corals and Coral Reefs in the Galápagos Islands. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 84-86.

3192.* Glynn, P. W., Wellington, G. M. 1983. Corals and Coral Reefs of the Galápagos Islands. Univ. California Press: 1-330.

3193.* Glynn, P. W., Wellington, G. M., Birkeland, C. 1979. Coral Reef Growth in the Galápagos: Limitation by Sea Urchins. Science 203: 47-49.

3194.* Glynn, P. W., Wellington, G. M., Birkeland, C. 1982. Crecimiento de Arrecifes de Coral en las Galápagos: Limitación por Erizos Marinos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 101-112.

3195. Godin, F. W. 1922. Estudio Sobre Los Reptiles Encontrados en Las Islas de Galápagos (Ecuador). Rev. Col. Nac. Vicente Rocafuerte 4: 79-90.

3196. Godman, F. D. 1907-10. A Monograph of the Petrels (Order Tubinares). London: 1-381.

3197. Goering, J. J., Dugdale, R. C. 1966. Denitrification Rates in an Island Bay in the Equatorial Pacific Ocean. Science 154: 505-506.

3198.* Gold, H. 1984. The Galápagos, Seeing What Charles Darwin Saw. Islands 4 (5): 41-59.

3199. Goldberg, S. R., Pizzorno, M. C. 1985. Notes on Spawning of the Fish *Belone stolzmanni* (Belonidae) from Peru. Pacific Science 39 (4): 367-368.

3200.* Golden, F. 1978. Visit to the Enchanted Isles. Time (June 26): 60-61.

3201. Goldhirsh, B. A. 1973. Westward to the Galápagos. Sail Mag. 5: 65-72.

3202. Goldstein, S. 1974. Aging In-Vitro Growth of Cultured Cells from the Galápagos Tortoise. Exp. Cell Res. 83 (2): 297-302.

3203. Goldstein, S., Lin, C. C. 1972. Somatic Cell Hybrids Between Cultured Fibroblasts from the Galápagos Tortoise and the Golden Hamster. Exp. Cell Res. 73 (1): 266-269.

3204.* Gómez, R. 1989. Galápagos, Expansión Urbana de Puerto Ayora. Trama (Quito) 49: 16.

3205. González Suárez, F. 1894. Historia General de la República del Ecuador. Vol. 5, Chap 9: 424-427.

3206.* Gonzalez, R. H. 1978. A New Species of Xenocaligonellid Mite from the Galápagos Islands, Ecuador (Acari). Proc. Entomol. Soc. Washington 80 (2): 191-196.

3207. Gooch, F. A. 1876. Ueber vulkanische gesteine der Galápagos Inseln. Tschermaks Min. Mittheil. 2: 133-140.

3208. Good, R. D'O. 1953. The Geography of Flowering Plants. Longmans, Green and Co., London.

3209.* Goodman, D. 1972. The Paleoecology of the Tower Island Bird Colony: A Critical Examination of Complexity-Stability Theory. Ph.D. Thesis, Ohio State Univ., Columbus: 1-162.

3210. Goodyear, J. D. 1993. A Sonic Radio Tag for Monitoring Dive Depths and Underwater Movements of Whales. J. Wildlife Mgmt. 57 (3): 503-513.

3211. Goodyear, N. C. 1992. Spatial Overlap and Dietary Selection of Native Rice Rats and Exotic Black Rats. J. Mamm. 73 (1): 186-200.

3212.* Gordillo, J. 1979. Guión Sobre Galápagos y Su Medio Físico. Report, CDRS Library: 1-20.

3213.* Gordillo, J. 1973. Datos acerca de los Flamencos de las Islas Galápagos. Noticias de Galápagos 21: 21-32.

3214.* Gordillo, J. 1979. Informe de Trabajo Anual. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3215.* Gordillo, J. 1980. Decreciente Población de Fragatas (*Fregata minor*) en la Isla San Cristóbal, Galápagos. Rev. Univ. Católica 27: 91-98.

3216.* Gordillo, J. 1980. Representación ECChD, San Cristóbal. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 173-176.

3217.* Gordillo, J. 1981. Activities of the Representative of the CDRS on San Cristóbal. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 36-38.

3218.* Gordillo, J. 1981. Programa de Actividades de la Representación de la ECChD en San Cristóbal. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 38-40.

3219.* Gordillo, J. 1981. Programa de Actividades de la Representación de la Estación Científica Charles Darwin en San Cristóbal. 1981 Infor. Anual ECChD: 24-25.

3220.* Gordillo, J. 1983. Club Exploradores 1982-1983. Trip Report, CDRS Library: 1-24.

3221.* Gordillo, J. 1983. Guión Sobre Plantas y Animales Nativos, Agricultura y Ganaderia en Galápagos. Report, CDRS Library: 1-21.

3222.* Gordillo, J. 1983. Plan Maestro para Galápagos. Informativo Popular Ocasional (6 Nov.): 1-22.

3223.* Gordillo, J. 1983. Plan Maestro para Galápagos. Informativo Popular Ocasional (5 Nov.): 1-15.

3224.* Gordillo, J. 1983. Plan Maestro para Galápagos. Informativo Popular Ocasional (7 Dec.): 1-31.

3225.* Gordillo, J. 1984. Las Aves de la Región Insular de Galápagos, Orden Pelecaniformes, su Vida y Costumbres. Report, CDRS Library: 1-46.

3226.* Gordillo, J. 1985. El Parque Infantil y el Fenómeno de El Niño en Puerto Baquerizo Moreno, Isla San Cristóbal: Una Lección en Planificación. En G. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 505-511.

3227.* Gordillo, J. 1987. Galápagos: Historia de un Pionero Manuel J. Cobos. Municipio de San Cristóbal: 1-38.

3228.* Gordillo, J. 1987. Taller de Botánica, Resumen de Actividades. Carta Informativa 23: 1.

3229.* Gordillo, J. 1988. Representación de la Estación Científica Charles Darwin en la Isla San Cristóbal. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 102-104.

3230.* Gordillo, J. 1988. Representation of the Charles Darwin Research Station on San Cristóbal Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 98-100.

3231.* Gordillo, J. 1989. Representación de La Estación Científica Charles Darwin en la Isla San Cristóbal. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 29-31.

3232.* Gordillo, J. 1989. Representation of the Charles Darwin Station on San Cristóbal Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 27-28.

3233.* Gordillo, J. 1990. The Colonization of San Cristóbal, Galápagos Islands, A Historical Perspective. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 247-250.

3234.* Gordillo, J. 1994. La Colonización de San Cristóbal, Islas Galápagos, Una Perspectiva Histórica. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 278-281.

3235.* Gordillo, J. G., Kendrick, A. W. 1989. Isla San Cristóbal. Noticias de Galápagos 48: 18-22.

3236.* Gordillo, J., Tupiza, A. 1984. El Tero Real en las Islas Galápagos (Español & English; translated by K. Keirst and K. Keirst). Report, CDRS Library: 1-30.

3237.* Gordillo, J., Tupiza, A. 1989. La Sublevación de 1958 en la Colonia Penal de Isla Isabela. Trama (Quito) 49: 47-49.

3238. Gordon, M. S. 1972. Comparative Studies on the Metabolism of Shallow-Water and Deep-Sea Marine Fishes: II. Red-Muscle Metabolism in Shallow-Water Fishes. Mar. Biol. 15 (3): 246-250.

3239.* Gori Di, L. 1972. Sulla Linea Dell'Ecuatore. Pescare in Mare 5: 36-41.

3240.* Gorozabel, G. S. 1986. Uso de los Corrales de Iguanas de la Estación Charles Darwin para las Aves Terrestres de Puerto Ayora. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-82.

3241. Gorshkov, A. I., Berezovskaya, V. V., Baturin, G. N., Sivtsov, A. V. 1992. The Nature of Manganese Crusts from Subsea Mountains of the Sea of Japan. Okeanologiya 32 (3): 542-549.

3242. Gorsky, B. 1956. Moana (Vastness of the Waters). Elek Books, London (Translation from French by Alec Brown): 1-239.

3243.* Gosliner, T. M. 1991. The Opisthobranch Gastropod Fauna of the Galápagos Islands. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 281-305.

3244. Gottleib, L. D. 1975. The Uses of Place: Darwin and Melville on the Galápagos. BioScience 25: 172-175.

3245. Gottwald, J. 1983. Interstitielle Fauna von Galapagos, Ecuador. 30. Podocopida. 1. Ostracoda. Mikrofauna des Meeresbodens 90: 1-187.

3246.* Gould, J. 1837. Descriptions of a Series of Ground Finches, from Mr. Darwin's Collection of Birds from Galapagos. Proc. Zool. Soc. London 5: 4-7

3247.* Gould, J. 1837. Descriptions of New Species of Fissirostral Bird in Mr. Darwin's Collection. *Hirundo concolor* from Galapagos. Proc. Zool. Soc. London 5: 22.

3248.* Gould, J. 1837. Remarks on Raptorial Birds Included in the Collection Recently Presented to the Society by Charles Darwin, Esq., with Descriptions of New Species. Proc. Zool. Soc. 5: 9-11.

3249.* Gould, J. 1837. Two New Species of the Genus *Sterna* ... and Three Species of Genus *Orpheus* from the Galápagos, in the Collection of Mr. Darwin. Proc. Zool. Soc. London 5: 26-27.

3250. Gould, J. 1841. The Zoology of the Voyage of H.M.S. Beagle. III. Birds. Smith, Elder & Co., London: 1-156.

3251. Gould, J. 1843. Description of Nine New Species of Birds Collected During the Recent Voyage of H.M.S. Sulphur. Proc. Zool. Soc. London: 103-106.

3252. Gould, J. 1844. Birds. The Zoology of the Voyage of H.M.S. Sulphur, Under the Command of Captain Edward Belcher, ... During the Years 1836-42. Smith, Elder and Co., London.

3253. Gould, S. J. 1982. The Guano Ring. Nat. Hist.: 12, 14, 17-19.

3254. Gould, S. J. 1995. Boyle's Law and Darwin's Details. Nat. Hist. 104 (8): 8.

3255. Gouvea, E. P. D. 1987. The Occurrence of *Callinectes arcuatus* New Record Ordway 1863 (Crustacea, Decapoda, Portunidae) in Bahía Brazil. Rev. Brasileira Zool. 4 (1): 59-62.

3256. Goy, J. W. 1987. *Microprosthema emmiltum* new species and Other Records of Stenopodidean Shrimps from the Eastern Pacific (Crustacea, Decapoda). Proc. Biol. Soc. Washington 100 (4): 717-725.

3257.* Gradstein, S. R. 1979. Vegetational Zonation and Bryophyte Distribution on the Galápagos Islands. Abstracta Bot. Budapest 5 (3): 47-50.

3258. Gradstein, S. R. 1986. The Genus *Colura* (Hepaticae) in the Galápagos Islands, Ecuador. Hikobia 9 (4): 353-356.

3259.* Gradstein, S. R. 1994. Pflanzenwelt: Die Moose der Galápagos-Inseln. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 59-63.

3260.* Gradstein, S. R. 1995. Flora: Los Briófitos de las Islas Galápagos. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 59-63.

3261.* Gradstein, S. R., Weber, W. A. 1982. Bryogeography of the Galápagos Islands. J. Hattori Bot. Lab. 52: 127-152.

3262. Graham, D. W., Christie, D. M., Harpp, K. S., Lupton, J. E. 1993. Mantle Plume Helium in Submarine Basalts from the Galápagos Platform. Science 262 (5142): 2023-2036.

3263. Graham, J. B. 1971. Aerial Vision in Amphibious Fishes. Fauna 3: 14-23.

3264. Graham, J. B., ed. 1975. The Biological Investigation of Malpelo Island, Colombia. Smithsonian Contrib. Zool. 176: 1-98.

3265. Graham, R. L. 1970. Lone Sailor Completes His Globe-Girdling Voyage; on the Final Leg of His Five-Year Voyage Alone Around the World, Robin Sails Home. Natl. Geog. 138: 504-545.

3266. Graham, R. L., Gill, D. L. 1972. Dove. Harper & Row.

3267.* Granda, D. 1990. Bacalao: Una Especie Más. Carta Informativa 30: 2.

3268.* Granda, D. 1990. Estudio de la Pesca de Especies para el Seco-Salado en las Islas Galápagos, Período 1988-1990. Univ. Guayaquil.

3269.* Granda, D. 1995. Estudio de la Pesca de Especies para el Seco-Salado en las Islas Galápagos Periodo 1988-1990. ,FChD, Quito: 1-75.

3270.* Grandjean, P. 1976. Kæmpe-skildpadderne. Panda-Nyt 1976 (1): 7-9.

3271.* Granja, J. C. 1964. Geología de la Isla Genovesa. Rev. Ciencia y Naturaleza (Univ. Central, Quito) 7 (1): 21-25.

3272.* Granja, J. C. 1964. Geología de la Isla Genovesa. Informe final: 5-12.

3273.* Grant, B. R. 1979. Darwin's Finches: Population Variation and Sympatric Speciation. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3274.* Grant, B. R. 1979. Los Pinzones de Darwin: Variabilidad de la Población y Especiación Simpatrica. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3275. Grant, B. R. 1984. Significance of Song Variation in a Population of Darwin's Finches *Geospiza conirostris*. Behavior 89 (1-2): 90-116.

3276.* Grant, B. R. 1985. Selection on Bill Characters in a Population of Darwin's Finches: *Geospiza conirostris* on Isla Genovesa, Galápagos. Evolution 39 (3): 523-532.

3277.* Grant, B. R. 1990. The Significance of Subadult Plumage in Darwin's Finches, *Geospiza fortis*. Behav. Ecol. 1 (2): 161-170.

3278. Grant, B. R., Grant, P. R. 1979. Darwin's Finches: Population Variation and Sympatric Speciation. Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 76 (5): 2359-2363.

3279.* Grant, B. R., Grant, P. R. 1979. The Feeding Ecology of Darwin's Ground Finches. Noticias de Galápagos 30: 14-18.

3280.* Grant, B. R., Grant, P. R. 1981. Exploitation of *Opuntia* Cactus by Birds on the Galápagos. Oecologia 49: 179-187.

3281.* Grant, B. R., Grant, P. R. 1982. Desplazamiento del Nicho Ecológico y Competencia entre los Pinzones de Darwin: *Geospiza conirostris* y Congeneres. Infor. Anual 1982, ECChD: 358-359.

3282.* Grant, B. R., Grant, P. R. 1982. Niche Shifts and Competition in Darwin's Finches: *Geospiza conirostris* and Congeners. Evolution 36 (4): 637-657.

3283.* Grant, B. R., Grant, P. R. 1983. Fission and Fusion in a Population of Darwin's Finches: An Example of the Value of Studying Individuals in Ecology. Oikos 41 (3): 530-547.

3284.* Grant, B. R., Grant, P. R. 1987. Mate Choice in Darwin's Finches. Biol. J. Linn. Soc. 32 (3): 247-270.

3285.* Grant, B. R., Grant, P. R. 1989. Evolutionary Dynamics of a Natural Population: The Large Cactus Finch of the Galápagos. Univ. Chicago Press, Chicago: 1-350.

3286.* Grant, B. R., Grant, P. R. 1989. Natural Selection in a Population of Darwin's Finches. Amer. Nat. 133 (3): 377-393.

3287.* Grant, B. R., Grant, P. R. 1993. Evolution of Darwin's Finches Caused by a Rare Climatic Event. Proc. Royal Soc. London B 251 (1331): 111-117.

3288.* Grant, K. T. 1995. Pollen Digestion in Galápagos Lava Lizards. Noticias de Galápagos 55: 8-14.

3289. Grant, M. 1928. Conservation of Wild Life. Bull. NY Zool. Soc. 31: 147-148.

3290.* Grant, N. 1983. The Breeding and Behaviour of Mockingbirds on the Galápagos. Noticias de Galápagos 37: 28-31.

3291. Grant, P. R. 1967. Bill Length Variability in Birds of the Tres Marias Islands, Mexico. Can. J. Zool. 45: 805-815.

3292.* Grant, P. R. 1972. Convergent and Divergent Character Displacement. Biol. J. Linn. Soc. 4 (1): 39-68.

3293.* Grant, P. R. 1975. Four Galápagos Islands. Geographical J. 141 (I): 76-87.

3294. Grant, P. R. 1976. Population Variation on Islands. In H. J. Frith and J. H. Calaby, eds., Proc. Intnl. Ornithol. Cong., Canberra, Australia, Aug. 12-17, 1974, Australian Acad. Sci., Canberra, Australia.

3295.* Grant, P. R. 1980. The Influence of Rainfall on the Breeding of Darwin's Finches. Noticias de Galápagos 32: 13-14.

3296.* Grant, P. R. 1981. Estudio de la Ecología y Comportamiento de los Cucuves y Pinzones. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 148-153.

3297.* Grant, P. R. 1981. Patterns of Growth in Darwin's Finches. Proc. R. Soc. Lond. B 212: 403-432.

3298.* Grant, P. R. 1981. Population Fluctuations, Tree Rings and Climate. Noticias de Galápagos 33: 12-16.

3299.* Grant, P. R. 1981. Recent Research on the Ecology and Behaviour of Mockingbirds and Finches. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 147-152.

3300.* Grant, P. R. 1981. Speciation and the Adaptive Radiation of Darwin's Finches. Amer. Sci. 69 (6): 653-663.

3301.* Grant, P. R. 1981. The Feeding of Darwin's Finches on *Tribulus cistoides* (L.) Seeds. Anim. Behav. 29: 785-793.

3302.* Grant, P. R. 1982. Galapagos Island Finches. In D. E. Davis, ed., CRC Handbook of Census Methods for Terrestrial Vertebrates, CRC Press, Inc., Boca Raton, FL: 314-315

3303.* Grant, P. R. 1982. Investigaciones Recientes sobre la Ecología y Comportamiento de Cucuves y Pinzones. Infor. Anual 1982, ECChD: 350-355.

3304.* Grant, P. R. 1982. Variation in the Size and Shape of Darwin's Finch Eggs. Auk 99: 15-23.

3305.* Grant, P. R. 1983. Inheritance of Size and Shape in a Population of Darwin's Finches, *Geospiza conirostris*. Proc. Royal Soc. London B 220 (1219): 219-236.

3306.* Grant, P. R. 1983. The Relative Size of Darwin's Finch Eggs. Auk 100 (1): 228-230.

3307.* Grant, P. R. 1983. The Role of Interspecific Competition in the Adaptive Radiation of Darwin's Finches. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Division, AAAS, San Francisco: 187-199.

3308.* Grant, P. R. 1984. Extraordinary Rainfall During the El Niño Event of 1982-83. Noticias de Galápagos 39: 10-11.

3309.* Grant, P. R. 1984. Recent Research on the Evolution of Land Birds on the Galápagos, Ecuador. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 113-136.

3310.* Grant, P. R. 1984. The Endemic Land Birds. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 175-189.

3311.* Grant, P. R. 1985. Climatic Fluctuations on the Galápagos Islands and their Influence on Darwin's Finches. Ornithological Monographs 36: 471-483.

3312.* Grant, P. R. 1986. Ecology and Evolution of Darwin's Finches. Princeton Univ. Press, Princeton, NJ: 1-458.

3313. Grant, P. R. 1986. Interspecific Competition in Fluctuating Environments. In J. Diamond and T. J. Case, eds., Community Ecology, Harper and Row, NY: 173-191.

3314.* Grant, P. R. 1991. Natural Selection and Darwin's Finches. Scientific Amer. 265 (4): 82-87.

3315.* Grant, P. R. 1992. Systematics and Micro-evolution. Bull. B.O.C. Centenary Suppl., 112A: 97-106.

3316.* Grant, P. R. 1993. Hybridization of Darwin's Finches on Isla Daphne Major, Galápagos. Philos. Trans. R. Soc. Lond. B 340 (1291): 127-139.

3317.* Grant, P. R. 1994. Ecological Character Displacement. Science 266: 746-747.

3318.* Grant, P. R. 1994. Population Variation and Hybridization: Comparison of Finches from Two Archipelagos. Evol. Ecol. 8: 598-617.

3319.* Grant, P. R. 1995. Commemorating Extinctions. Amer. Sci. 83 (5): 420-422.

3320.* Grant, P. R., Abbott, I., Schluter, D., Curry, R. L., Abbott, L. K. 1985. Variation in the Size and Shape of Darwin's Finches. Biol. J. Linn. Soc. 25 (1): 1-39.

3321.* Grant, P. R., Boag, P. T. 1980. Rainfall on the Galápagos and the Demography of Darwin's Finches. Auk 97 (2): 227-244.

3322.* Grant, P. R., Boag, P. T., Schluter, D. 1979. A Bill Color Polymorphism in Young Darwin's Finches. Auk 96 (4): 801-802.

3323.* Grant, P. R., de Vries, T. 1993. The Unnatural Colonization of Galápagos by Smooth-Billed Anis (*Crotophaga ani*). Noticias de Galápagos 52: 21-23.

3324.* Grant, P. R., de Vries, T. 1994. La Colonización Artificial de los Garrapateros de Galápagos (*Crotophaga ani*). Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 45-46.

3325.* Grant, P. R., et al. 1988. A Study of Finches and Mockingbirds. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 57.

3326.* Grant, P. R., et al. 1988. Estudios de Pinzones y Cucuves, 1984-1985. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 58-59.

3327.* Grant, P. R., et al. 1989. A Study of Finches and Mockingbirds, 1986-1987. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 92-93.

3328.* Grant, P. R., et al. 1989. Estudio de Pinzones y Cucuves, 1986-1987. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 97-98.

3329.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1980. Annual Variation in Finch Numbers, Foraging and Food Supply on Isla Daphne Major, Galápagos. Oecologia 46: 55-62.

3330.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1980. Ecology of Darwin's Finches. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 114-116.

3331.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1980. The Breeding and Feeding Characteristics of Darwin's Finches on Isla Genovesa, Galápagos. Ecological Mongraphs 50 (3): 381-410.

3332.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1984. Plant and Finch Response on Isla Genovesa to the El Niño Event of 1982-83. Noticias de Galápagos 39: 12-14.

3333.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1985. Pinzones en Genovesa. Carta Informativa 16: 4.

3334.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1985. Responses of Darwin's Finches to Unusual Rainfall. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 417-447.

3335.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1987. The Extraordinary El Niño Event of 1982-83: Effects on Darwin's Finches on Isla Genovesa, Galápagos. Oikos 49 (1): 55-66.

3336. Grant, P. R., Grant, B. R. 1989. Sympatric Speciation and Darwin's Finches. In D. Otte and J. A. Endler, eds., Speciation and Its Consequences, Sinauer Associates, Inc., Sunderland, MA: 433-457.

3337.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1989. The Slow Recovery of *Opuntia megasperma* on Española. Noticias de Galápagos 48: 13-15.

3338.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1990. Plant-Animal Interactions: Consumption of Seeds by Darwin's Finches. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 179-187.

3339.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1992. Demography and the Genetically Effective Sizes of Two Populations of Darwin's Finches. Ecology 73 (3): 766-784.

3340.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1992. Global Warming and the Galápagos. Noticias de Galápagos 51: 14-16.

3341.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1992. Hybridization of Bird Species. Science 256 (5054): 193-197.

3342.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1993. Estudio de Pinzones y Cucuves, 1988-1989. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 113-115.

3343.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1994. El Calentamiento Mundial y las Galápagos. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 55-58.

3344.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1994. Interacciones entre Plantas y Animales: Consumo de Semillas por los Pinzones de Darwin. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 199-209.

3345.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1994. Phenotypic and Genetic Effects of Hybridization in Darwin's Finches. Evolution 48 (2): 297-316.

3346.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1995. Predicting Microevolutionary Responses to Directional Selection on Heritable Variation. Evolution 49 (2): 241-251.

3347.* Grant, P. R., Grant, B. R. 1995. The Founding of a New Population of Darwin's Finches. Evolution 49 (2): 229-240.

3348.* Grant, P. R., Grant, B. R., Smith, J. N. M., Abbott, I. J. Abbott, L. K. 1982. Los Pinzones de Darwin: Variación de la Población y Selección Natural. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 333-342.

3349.* Grant, P. R., Grant, B. R., Smith, J. N. M., Abbott, I. J., Abbott, L. K. 1976. Darwin's Finches: Population Variation and Natural Selection. Proc. Natl. Acad. Sci. 73 (1): 257-261.

3350.* Grant, P. R., Grant, K. T. 1979. Breeding and Feeding Ecology of the Galápagos Dove. Condor 81 (4): 397-403.

3351.* Grant, P. R., Grant, N. 1979. Breeding and Feeding of Galápagos Mockingbirds, *Nesomimus parvulus*. Auk 96 (4): 723-736.

3352.* Grant, P. R., Grant, N. 1983. The Orgin of a Species. Nat. Hist. 92 (9): 76-81.

3353.* Grant, P. R., Price, T. D. 1981. Population Variation in Continuously Varying Traits as an Ecological Genetics Problem. Amer. Zool. 21 (4): 795-811.

3354.* Grant, P. R., Price, T. D., Snell, H. L. 1980. The Exploration of Isla Daphne Minor. Noticias de Galápagos 31: 22-27.

3355.* Grant, P. R., Schluter, D. 1979. A Colour Polymorphism in Darwin's Finches. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3356. Grant, P. R., Schluter, D. 1984. Interspecific Competition Inferred from Patterns of Guild Structure. In D. R. Strong, et al., eds. Ecological Communities: Conceptual Issues and the Evidence; Princeton Univ. Press, Princeton, NJ: 201-233.

3357.* Grant, P. R., Schluter, D., Boag, P. T. 1979. Un Polimorfismo de Colores en los Pinzones de Darwin. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3358.* Grant, P. R., Smith, J. N. M., Grant, B. R., Abbott, I. J., Abbott, L. K. 1975. Finch Numbers, Owl Predation and Plant Dispersal on Isla Daphne Major, Galápagos. Oecologia 19 (3): 239-258.

3359.* Grant, P., Grant, K. T., Grant, B. R. 1991. *Erythrina velutina* and the Colonization of Remote Islands. Noticias de Galápagos 50: 3-5.

3360.* Grant, W. S., Duffy, D. C., Leslie, R. W. 1994. Allozyme Phylogeny of *Spheniscus* Penguins. Auk 111 (3): 716-720.

3361.* Grassle, J. F. 1982. The Biology of Hydrothermal Vents: A Short Summary of Recent Findings. Mar. Tech. Soc. J. 16 (3): 33-38.

3362. Grassle, J. F. 1986. The Ecology of Deep-Sea Hydrothermal Vent Communities. In J. H. S. Blaxter and A. J. Southward, eds., Advances in Marine Biology, Vol. 23, Academic Press, London: 301-362.

3363. Grassle, J. P. 1985. Genetic Differentiation in Populations (Mussels) of Hydrothermal Vent Mussels *Bathymodiolus thermophilus* from the Galápagos Rift and 13° North on the East Pacific Rise. Bull. Biol. Soc. Washington 6: 4.

3364. Gray, G. R. 1844-48. List of Specimens of Birds in the Collection of the British Museum. British Mus. (Nat. Hist.), London.

3365. Gray, G. R. 1859. Catalogue of the Birds of the Tropical Islands of the Pacific Ocean in the Collection of the British Museum. London: 1-72.

3366. Gray, G. R. 1869. Notes on the Bills of the Species of Flamingo (*Phoenicopterus*): New Species from the Galápagos Archipelago. Ibis: 438-443.

3367. Gray, G. R., Gould, J. 1841. Zoology of the Voyage of the H.M.S. Beagle. London.

3368. Gray, J. A. 1990. Osteological Variation in the Dark-Rumped Petrel (Abstract). Amer. Zool. 30.

3369.* Gray, J. E. 1853. Description of a New Species of Tortoise (*Testudo planiceps*), from the Galápagos Islands. Proc. Zool. Soc.: 12-13.

3370. Gray, J. E. 1858. Description of *Riama*, a New Genus of Lizards Forming a Distinct Family. Proc. Zool. Soc.: 444-446.

3371.* Gray, J. E. 1869. Notes on the Families and Genera of Tortoises (Testudinata), and on Characters Afforded by the Study of their Skulls. Proc. Zool. Soc. London: 165-225.

3372.* Gray, J. E. 1870. *Testudo elephantopus*. Proc. Zool. Soc. London: 708.

3373.* Gray, J. E. 1873. On the Original Form, Development, and Cohesion of the Bones of the Sternum of Chelonians; With Notes on the Skeleton of *Sphargis*. Annls. Mag. Nat. Hist. 1873 (4): 162-172.

3374. Gray, J. E. 1879. Descripción de Quelonidos Coleccionados por Louis Fraser. Proc. Zool. Soc. London.

3375.* Green, D. 1978. The East Pacific Green Sea Turtle in Galápagos. Noticias de Galápagos 28: 9-12.

3376.* Green, D. 1979. Ecología Poblacional de la Tortuga Negra (*Chelonia mydas agassizi*) en las Islas Galápagos. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3377.* Green, D. 1979. Population Ecology of the East Pacific Green Sea Turtle (*Chelonia mydas agassizi*) in the Galápagos Islands. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3378.* Green, D. 1979. Resumen de las Especies. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3379.* Green, D. 1980. Population Ecology of the East Pacific Green Sea Turtle *Chelonia mydas agassizi* in the Galápagos Islands. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 82-85.

3380.* Green, D. 1981. Green Sea Turtle Project in Galápagos: Past, Present and Future. Noticias de Galápagos 33: 17-20.

3381.* Green, D. 1983. Galápagos Sea Turtles. Noticias de Galápagos 38: 22-25.

3382.* Green, D. 1984. Long Distance Movements of Galápagos, Ecuador, Green Sea Turtles *Chelonia mydas agassizi*. J. Herpetology 18 (2): 121-130.

3383.* Green, D. 1984. Population Ecology on the East Pacific Green Turtle (*Chelonia mydas agassizii*) in the Galápagos Islands. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. (1975 Projects) 16: 463-476.

3384. Green, D. 1993. Growth Rates of Wild Immature Green Turtles in the Galápagos Islands, Ecuador. J. Herpetol. 27 (3): 338-341.

3385.* Green, D., Hurtado, M. 1978. Ecología de la Población de la Tortuga Verde (*Chelonia mydas agassizi*) del Pacífico Este en las Islas Galápagos. Segundas Jornadas Ecuatorianas de Biología: 1-4.

3386.* Green, D., Hurtado, M. 1979. Ecología de la Población de la Tortuga Verde (*Chelonia mydas agassizi*) del Pacífico Este en las Islas Galápagos. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3387.* Green, D., Ortiz-Crespo, F. 1981. Status of Sea Turtle Populations in the Central Eastern Pacific. In K. Bjorndal, ed., Biology and Conservation of Sea Turtles, Smithsonian Inst. Press, Washington, D.C.: 221-233.

3388.* Green, J. 1994. Actividad Reciente en el Volcán Alcedo, Isla Isabela. Carta Informativa 37: 7.

3389.* Green, J. 1994. Recent Activity in Alcedo Volcano, Isabela Island. Galápagos Bull. (Fall): 8.

3390.* Green, J. R. 1994. Recent Activity in Alcedo Volcano, Isabela Island. Noticias de Galápagos 54: 11-12.

3391. Green, J., Short, N. 1971. Volcanic Landforms and Surface Features: A Photographic Atlas and Glossary. Springer-Verlag, NY: 1-519.

3392. Greenlaw, J. S. 1977. Taxonomic Distribution, Origin and Evolution of Bilateral Scratching in Ground Feeding Birds. Condor 79 (4): 426-439.

3393.* Greenwood, J. I. D. 1993. Evolutionary Ecology: Theory Fits the Bill in the Galapagos Islands. Nature 362 (6422): 699.

3394. Gregory, W. K. 1928. Studies on the Body-Forms of Fishes. Zoologica 8: 325-421.

3395. Gressitt, J. L. 1961. Problems in the Zoogeography of Pacific and Antarctic Insects. Pacific Insects Monograph 2: 1-94.

3396. Gressitt, J. L., Nakata, S. 1958. Trapping of Air-Borne Insects on Ships on the Pacific. Proc. Hawaii Entomol. Soc. 16: 363-365.

3397.* Grey, H. 1971. Biologic, Ecologic, and Evolutionary Aspects of the Marine Iguana. Student Report for Colorado Univ., CDRS Library: 1-10.

3398. Grey, Z. 1925. Tales of Fishing Virgin Seas. Harper and Brothers, NY.

3399.* Grice, G. D. 1964. Two New Species of Calanoid Copepods from the Galapagos Islands with Remarks on the Identity of Three Other Species. Crustaceana 6: 254-264.

3400. Griffin, C. R. 1983. Status and Conservation of Endemic Birds of Prey on Pacific Oceanic Island. Pacific Science Assoc. 15th Cong., Feb. 1-11, Dunedin, New Zealand 15 (1-2): 89.

3401. Griffiths, R. W., Fink, J. H. 1992. Solidification and Morphology of Submarine Lavas: A Dependence on Extrusion Rate. J. Geophys. Res. - Solid Earth 97 (13): 19729-19737.

3402. Grim, P. J. 1970. Connections of the Panama Fracture Zone with the Galápagos Rift Zone, Eastern Tropical Pacific. Mar. Geophys. Res. 1: 85-90.

3403.* Grimwood, I. R., Snow, D. 1966. Recomendaciones sobre la Administración del Propuesto Parque Nacional del Archipelago de Galápagos y el Dearrollo de su Potencial Turístico. Report, CDRS Library: 1-42.

3404.* Grimwood, I. R., Snow, D. W. 1966. Recommendations on the Administration of the Proposed Galápagos National Park and the Development of Its Tourist Potential. Report, CDRS Library: 1-18.

3405.* Grinnell, G. 1965. Darwin: The Galápagos and After. Calif. Monthly 75: 32-39.

3406. Gripp, A. E., Gordon, R. G. 1990. Current Plate Velocities Relative to Hot Spot Incorporating the NUVEL-1 Global Plate Model. Geophys. Res. Lett. 17: 1109-1112.

3407.* Grove, J. S. 1984. At the Heart of El Niño. Oceans 17 (3): 3-8.

3408.* Grove, J. S. 1985. Influence ot the 1982-83 El Niño Event Upon the Ichthyofauna of the Galápagos Archipelago. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 191-198.

3409.* Grove, J. S. 1989. El Niño 1982-1983 and New Records of Indo-West Pacific Fishes at the Galápagos. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 5.

3410.* Grove, J. S., Gerzon, D., Saa, M. D., Strang, C. 1986. Distribución y Ecología de la Familia Pomacentridae (Pisces) en las Islas Galápagos. Rev. de Biología Tropical 34 (1): 127-140.

3411.* Grove, J., Massay, S., García, S. 1984. Peces de las Islas Galápagos, Ecuador. Bol. Científico y Técnico (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 7 (2): 1-157.

3412.* Grunsky, C. E., Crocker, T. 1933. The Templeton Crocker Expedition of the California Academy of Sciences, 1932: Foreword and Introductory Statement. Calif. Acad. Sci. 21: 1-9.

3413. Grzimek, B. 1973. Galápagos Graffiti. Science 180: 1232.

3414. Gualancañay, E. 1986. Foraminíferos del Rift Galápagos. Acta Oceanográfica del Pacífico (INOCAR, Guayaquil) 3(1): 149-55.

3415.* Guayasamín, C. 1977. Distribución de la Hormiga Colorada *Wasmannia auropunctata* en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Rev. Univ. Católica 16: 59-70.

3416.* Guayasamín, C. 1977. Distribución de la Hormiga Colorada, *Wasmannia auropunctata* en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador : 1-45.

3417.* Gudger, E. W. 1933. A Second Whale Shark *Rhineodon typus*, at the Galapagos Islands. Nature 132: 569.

3418. Gueorguieva, R., Sotirova, V., Gueorguieva, N. 1972. Soderzhanieto Na Beta-Karotin V Plodovete Na Domatite I Galápagoskiya Varietet *Lycopersicon cheesmanii* var. *minor* (Hook.) Mull. Genet. Sel. 5: 3-10.

3419.* Guerrón, F. R., Carrión, J. I. 1995. Encuesta Serológica de las Principales Enfermedades Bacterianas, Víricas y Parasitosis de las Aves Domésticas y Silvestres de la Provincia de Galápagos. Tesis de Doctorado, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-79.

3420.* Guerra, C., Majluf, P., et al. 1989. Informe Grupo de Trabajo V: Aves, Pinnípedos, Reptiles. Taller de Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífica Sudeste, Comisión Oceanográfica Inter-gubernamental, Informe de Reuniones de Trabajo 87: 74-90.

3421. Guffey, S. Z., McCracken, G. F., Cevallos, J., Albuja, L. 1990. The Galapagos Bats: What Are They Doing? (Abstract). Bat Res. News 31 (4): 80.

3422. Gugliandolo, C., Maugeri, T. L. 1994. Chemolithotrophic, Sulfur Oxidizing Bacteria from a Marine, Shallow Hydrothermal Vent of Vulcano (Italy). Geomicrobiology J. 11 (2): 109-120.

3423. Guinot, D. 1990. The Genus *Garthiope* new genus: Its Relationships with the Genus *Coralliope* Guinot 1967 and their Affinities with Trapeziidae *sensu lato* (Crustacea, Decapoda, Brachyura). Bull. Mus. Natl. Hist. Naturelle, Section A 12 (2): 469-486.

3424. Guinot, D., Iliffe, T. M. 1990. *Garthiope anchialina* sp. nov., Espece Anchialine des Galapagos, ile Isabela, Cueva de La Cadena, avec des Remarques sur la Faune Carcinologique Anchialine (Crustacea, Decapoda, Brachyura). Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Sect. A 12 (3-4): 607-622.

3425. Gulick, A. 1932. Biological Peculiarities of Oceanic Islands. Quarterly Rev. Biol. 7: 405-427.

3426. Gunther, A. 1860. On a New Snake from the Galapagos Islands (*Herpetodryas biserialis*). Annls. Nat. Hist. 6: 78-79.

3427. Gunther, A. 1870. *Herpetodryas biserialis* and *Dromicus chamissonis*. Zool. Rec. 6: 115.

3428. Gunther, A. 1874. Description of the Living and Extinct Races of Giant Land Tortoises of the Galápagos Islands. Royal Soc. Proc. 22: 421-422.

3429. Gunther, A. 1875. Description of the Living and Extinct Races of Gigantic Land Tortoises. Parts I-II, Introduction, and the Tortoises of the Galápagos Islands. Philos. Trans. Royal Soc. 165: 251-284.

3430.* Gunther, A. 1875. The Gigantic Land Tortoises of the Mascarene and Galápagos Islands. Zoologist 10: 4679-4685.

3431.* Gunther, A. 1877. Account of the Zoological Collection Made During the Visit of H.M.S. Peterel to the Galápagos Islands. Proc. Zool. Soc.: 64-93.

3432. Gunther, A. 1877. Gigantic Land Tortoises Living and Extinct in the Collection of the British Museum. London: 96.

3433.* Gunther, A. 1896. *Testudo ephippium*. Novitates Zoologicae 3: 328-334.

3434. Gunther, A. 1898. President's Address. Proc. Linn. Soc. London.

3435.* Gunther, A. 1898. Recent Progress on Our Knowledge of the Distribution of the Gigantic Land Tortoises. Proc. Linn. Soc. London 110: 14-29.

3436.* Gunther, A. 1902. *Testudo galapagoensis.* Novitates Zoologicae 9: 184-192.

3437. Gunther, E. R. A. 1936. A Report on Oceanographical Investigations in the Peru Coastal Current. Cambridge.

3438. Guppy, H. B. 1906. Observations of a Naturalist in the Pacific Between 1891 and 1899. Vol. 2. Plant Dispersal. MacMillan, London.

3439. Guppy, H. B. 1925. Dispersal of Butterflies and Other Insects. Nature 116: 543.

3440.* Gustafson, R. G., Littlewood, D. T. J., Lutz, R. A. 1991. Gastropod Egg Capsules and their Contents from Deep-Sea Hydrothermal Vent Environments. Biol. Bull. 180 (1): 34-55.

3441.* Gutzke, W., del Pino, E., Sancho, A. 1987. Determinación de Sexos en las Tortugas Gigantes. Carta Informativa 23: 6.

3442. Guzmán, H. M., Robertson, D. R. 1989. Population and Feeding Responses of the Corallivorous Pufferfish *Arothron meleagris* to Coral Mortality in the Eastern Pacific. Mar. Ecol. Progr. Ser. 55 (2-3): 121-132.

3443. Guzmán, O. 1982. El Parque Nacional Galápagos en Plena Actividad. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 8: 22.

3444. Guzmán, O. 1982. Normas que Deben Observarse en el Parque Nacional Galápagos. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 8: 31.

3445. Guzmán, O. 1983. Investigación Científica y Educación Ambiental en Galápagos. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 11: 25.

3446. Guzmán, O., et al. 1987. Galápagos. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 25: 8-10.

3447. Gylbert, C. 1993. Destino Galápagos: La Explotación Comercial de un Espacio Protegido. FChD, ORSTOM: 1-86.

3448. Gyldenstolpe, N. 1927. Types of Birds in the Royal Natural History Museum in Stockolm *Dendroica petechia gallapagensis, Spheniscus mendiculus.* Arkiv für Zoologi Utgivet Av K. Svenska Vetenskapsakademien 19: 301-306.

H

3449. Habel, S. 1869. Exhibition of a Collection of Birds from Galápagos Islands. Proc. Zool. Soc.: 433.

3450. Hacke, W. 1699. A Collection of Original Voyages. London, 1699.

3451. Hacker, P., Hayes, S. P., Leetmaa, R., Lukas, R. 1986. Circulation of Equatorial Undercurrent around the Galápagos Islands. IOC Report 49: 1-23.

3452.* Hagemann, I. 1994. Einleitung. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 13-16.

3453.* Hagemann, I. 1994. Pflanzenwelt: Geschichte der botanischen Erforschung. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 36-43.

3454.* Hagemann, I. 1995. Flora: Historia de la Investigación Botánica. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 36-43.

3455.* Hagemann, I. 1995. Introducción. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 13-16.

3456. Hagen, V. W. von, Hawkins, Q. 1940. Treasure of the Tortoise Islands. New York: 1-202.

3457. Hagen, V. W. von. 1936. Contribution to the Biology of the Galápagos of the Archipiélago de Colón (*Testudo* sp.) (Spanish transl. by J. Moncayo). Anales Univ. Central (Quito) 56: 579-590, 605-615.

3458. Hagen, V. W. von. 1936. Decreto Declarando Parques Nacionales de Reserva, Las Islas de Galápagos un Refugio para la Vida Silvestre en las Islas del Archipiélago de Colón. Pub. No. 1, Comité Provisional Protección de Fauna del Archipiélago de Colón, Quito (English, Spanish).

3459. Hagen, V. W. von. 1936. Experiments in the Use of Pheno-Barbitalsodium for Complete Anaesthetization of *Amblyrhynchus cristatus* (Spanish transl. J. Moncayo) . Anales Univ. Central 56: 598-602, 623-628.

3460. Hagen, V. W. von. 1936. The Galápagos Land Iguanas (Spanish transl. by J. Moncayo). Anales Univ. Central 56: 591-595, 617-621.

3461.* Hagen, V. W. von. 1937. Centenarians of the Galápagos. Travel 49 (1): 32-33, 46.

3462. Hagen, V. W. von. 1937. Galápagos Land Iguanas. Nature 29: 368-370.

3463. Hagen, V. W. von. 1937. Sea Iguanas of the Galápagos. Nature 29: 147-149.

3464. Hagen, V. W. von. 1937. The Flamingos of the Galápagos Islands. Nat. Hist. 39: 137-139.

3465.* Hagen, V. W. von. 1937. The Galápagos Islands. J. Linn. Soc. London: 99-103.

3466. Hagen, V. W. von. 1939. Ecuador, the Unknown. Nat. Hist. 46: 309.

3467. Hagen, V. W. von. 1940. Ecuador the Unknown: Two and a Half Years' Travels in the Republic of Ecuador and Galápagos Islands. Oxford Univ. Press, NY: 1-296.

3468. Hagen, V. W. von. 1943. The Curse of the Galápagos. 0: 12-16, 32.

3469. Hagen, V. W. von. 1945. South America Called Them: Explorations of the Great Naturalists La Condamine, Humboldt, Darwin, Spruce. Alfred A. Knopf, NY: 1-311.

3470. Hagen, V. W. von. 1949. Ecuador and the Galápagos Islands. Univ. Oklahoma Press, Norman: 1-290.

3471.* Hagen, V. W. von. 1963. Grandes Naturalistas en América: Exploraciones de La Condamine, Humboldt, Darwin, Spruce, traducido al español por T. Ortiz. Biografías Gandesa, México: 1-478.

3472.* Hagen, V. W. von. 1978. The Cronology of the Darwin Memorial Expedition and the Plan for the Darwin Research Station, 1933-1947. Report, CDRS Library: 1-4.

3473. Haig, J. 1960. The Porcellanidae (Crustacea: Anomura) of the Eastern Pacific. Allan Hancock Pacific Expeditions 24: 1-440.

3474. Haig, J. 1976. *Tomopagurus maclaughlinae*, a New Hermit Crab from the Eastern Pacific (Crustacea, Anomura, Paguridae). Bull. Mar. Sci. 26 (1): 27-32.

3475. Haig, J., Mclaughlin, P. A. 1991. The Identity of *Pagurus lepidus* Bouvier (Decapoda, Anomura, Paguridae) and Description of a New Eastern Pacific Insular Species. Contr. Sci. (Los Angeles) 425: 1-12.

3476. Hailman, J. P. 1963. Two Views on Conservation in the Galápagos. II. Philadelphia Herpetol. Soc. Bull. 11: 72-74.

3477.* Hailman, J. P. 1963. Why Is the Galápagos Lava Gull the Color of Lava? Condor 65: 528.

3478.* Hailman, J. P. 1964. Breeding Synchrony in the Equatorial Swallow-Tailed Gull. Amer. Nat. 98: 79-83.

3479.* Hailman, J. P. 1964. The Galápagos Swallow-Tailed Gull Is Nocturnal. Wilson Bull. 76: 347-354.

3480.* Hailman, J. P. 1965. Cliff-Nesting Adaptations of the Galápagos Swallow-Tailed Gull. Wilson Bull. 77: 42-57.

3481.* Hailman, J. P. 1966. Strange Gull (?) of the Galápagos. Audubon Mag. 68: 180-184.

3482. Hailman, J. P. 1967. The Ontogeny of an Instinct: the Pecking Response in Chicks of the Laughing Gull *Larus atricilla* L. and Related Species. Behav. Suppl. 15: 196.

3483.* Hailman, J. P. 1968. Behavioral Studies of the Swallow-Tailed Gull. Noticias de Galápagos 11: 9-12.

3484. Hailman, J. P. 1970. Cliff-Nesting Adaptations of the Galápagos Swallow-Tailed Gull. In P. H. Klopfer, ed., Behavioral Ecology, Dickenson Publ. Co., Inc., Belmont, CA: 346-362.

3485.* Hainich, M., Wilson, M. 1987. Estado Poblacional de Tortugas Gigantes en Isla Pinzón. Carta Informativa 20: 4.

3486. Hairston, C., Burchfield, P. M. 1989. Management and Reproduction of the Galápagos Tortoise *Geochelone elephantopus* at the Gladys Porter Zoo, Texas, USA. Intnl. Zoo Yearbook 28: 70-77.

3487. Haist, G. M. 1973. The Courtship of Albatrosses. Smithsonian 3: 28-33.

3488. Hajdu, E., Desqueyrouxfaundez, R. 1994. A Synopsis of South American Mycale (Mycale) (Poecilosclerida, Demospongiae), with Description of 3 New Species and a Cladistic Analysis of Mycalidae. Rev. Suisse de Zoologie 101 (3): 563-600.

3489. Hall, B. 1824. Extracts from a Journal Written on the Coast of Chile, Peru, and Mexico in the Years 1820, 1821, 1822. Hurst, Robinson and Co., London, 2 Vols. (Galápagos Vol. 2: 138-144)

3490. Hall, B. 1931-1940. Fragments of Voyages and Travels. London, 9 Vols.

3491.* Hall, G. A., Gibbs, H. L., Grant, P. R., Botsford, L. W., Butcher, G. S. 1988. Effects of El Niño-Southern Oscillation (ENSO) on Terrestrial Birds. Acta XIX Cong. Intnl. Ornithol., 22-29 June 1986, Ottawa, Canada, Vol. 2: 1758-1769.

3492. Hall, J. M. 1992. Interaction of Submarine Volcanic and High-Temperature Hydrothermal Activity Proposed for the Formation of the Agrokipia, Volcanic Massive Sulfide Deposits of Cyrpus. Can. J. Earth Sci. 29 (9): 1928-1936.

3493.* Hall, M. L. 1977. El Volcanismo en el Ecuador. Biblioteca Ecuador, Quito: 1-120.

3494. Hall, M. L. 1977. Islas Galápagos o Archipiélago de Colón. En C. R. Bristow y Hoffstetter, Lexico Estratigráfico del Ecuador, 2da. edición, Unión Internacional de Ciencias Geológicas, Quito: 363-367.

3495.* Hall, M. L. 1977. Volcanism in the Galápagos. Report, CDRS Library: 1-19.

3496. Hall, M. L. 1983. El Origen Subaéreo de la Isla Española y la Edad de la Vida Terrestre, Islas Galápagos. Rev. de Información Técnico-Científica (Escuela Politécnica Nacional, Quito) 3: 7-36.

3497.* Hall, M. L. 1983. Origin of Española Island and the Age of Terrestrial Life on the Galápagos Islands, Ecuador. Science 221 (4610): 545-547.

3498.* Hall, M. L. 1985. Subaerial Origin of Española (Hood) Island and the Age of Terrestrial Life, Galápagos Islands. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. (1979 Projects) 20: 297-320.

3499.* Hall, M. L., Ramón, P. I., Yepes, H. 1980. The Subaerial Origin of Española (Hood) Island and the Age of Terrestrial Life in the Galápagos. Noticias de Galápagos 31: 21.

3500.* Hall, M. L., Ramón, P., Yepes, H. 1980. Subaerial Origin of Española (Hood) Island and the Age of Terrestrial Life Galápagos. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 160-161.

3501. Halstead, B. W., Schall, D. W. 1955. A Report on the Poisonous Fishes Captured During the Woodrow G. Kreeger Expedition to Galápagos Islands. In Essays in the Natural Sciences in Honor of Captain Allan Hancock, Univ. Southern Calif. Press, Los Angeles: 147-172.

3502. Hamada, T. 1975. The Living Fossils in Colour; Animals. Publisher Hoikusha, Osaka, Japan: 1-50.

3503.* Hamann, O. 1973. Dyr i Focus Galápagos Oerne: Kæmpeskildpaddernes Nationalpark. Naturems Verden 2: 41-51.

3504.* Hamann, O. 1973. Galápagosoernes Flora: Den Oprindelige, Tropiske Vegetation Aendres Af Forvildede Husdyr. Naturens Verden 5: 171-177.

3505.* Hamann, O. 1974. Contributions to the Flora and Vegetation of the Galápagos Islands: I. New Floristic Records from the Archipelago. Botaniska Notiser 127: 245-251.

3506.* Hamann, O. 1974. Contributions to the Flora and Vegetation of the Galápagos Islands: II. A New Subspecies of *Lycopodium* from the Archipelago. Botaniska Notiser 127: 252-255.

3507.* Hamann, O. 1974. Contributions to the Flora and Vegetation of the Galápagos Islands: III. Five New Floristic Records. Botaniska Notiser 127: 309-316.

3508.* Hamann, O. 1974. Galápagos, Et Levende Laboratorium Part I. Naturens Verden 3: 81-95.

3509.* Hamann, O. 1974. Galápagos-et Levende Laboratorium. Part II. Naturens Verden 3: 359-368.

3510. Hamann, O. 1975. Vegetational Changes in the Galápagos Islands During the Period 1966-73. Biol. Cons. 7 (1): 37-60.

3511.* Hamann, O. 1976. Interessant planteliv på Galapagos. Panda-Nyt 1976 (1): 4-6.

3512.* Hamann, O. 1978. Recovery of Vegetation on Pinta and Santa Fe Islands. Noticias de Galápagos 27: 19-20.

3513.* Hamann, O. 1979. Dynamics of a Stand of *Scalesia pedunculata* Hooker fil., Santa Cruz Island, Galápagos. Bot. J. Linn. Soc. 78: 67-84.

3514.* Hamann, O. 1979. Galápagos Islands: National Park for Giant Tortoises. Nordisk Herpetol. Foren. 22 (2): 38-50.

3515.* Hamann, O. 1979. On Climatic Conditions, Vegetation Types, and Leaf Size in the Galápagos Islands. Biotropica 11 (2): 101-122.

3516.* Hamann, O. 1979. Regeneration of Vegetation on Santa Fe and Pinta Islands, Galápagos After the Eradication of Goats. Biol. Cons. 15 (3): 215-236.

3517.* Hamann, O. 1979. Taxonomic and Floristic Notes from the Galápagos Islands. Bot. Notiser 132: 435-440.

3518.* Hamann, O. 1979. The Survival Strategies of Some Threatened Galápagos Plants. Noticias de Galápagos 30: 22-27.

3519.* Hamann, O. 1981. Estudios de la Vegetación de Galápagos en 1980. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 154-155.

3520.* Hamann, O. 1981. Plant Communities of the Galápagos Islands. Dansk Botanisk Arkiv 34 (2): 1-163.

3521.* Hamann, O. 1981. Studies During 1980 on the Vegetation of Galápagos. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 153-154.

3522.* Hamann, O. 1982. Cambios en la Vegetación en las Islas Galápagos Durante el Período de 1966-1973. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 179-202.

3523.* Hamann, O. 1984. Changes and Threats to the Vegetation. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 115-131.

3524.* Hamann, O. 1984. Plants Introduced into Galápagos- Not by Man But by El Niño? Noticias de Galápagos 39: 15-19.

3525.* Hamann, O. 1985. The El Niño Influence on the Galápagos Vegetation. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 299-330.

3526.* Hamann, O. 1990. Plant Conservation Priorities Worldwide: The IUCN - WWF Approach. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 279-289.

3527.* Hamann, O. 1990. Research and Management in the Galápagos: Some Botanical Considerations. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 5-10.

3528.* Hamann, O. 1993. On Vegetation Recovery, Goats and Giant Tortoises on Pinta Island, Galápagos, Ecuador. Biodiversity and Cons. 2 (2): 138-151.

3529.* Hamann, O. 1993. The Vegetation of Isla Santiago: Past and Present. Noticias de Galápagos 52: 6-11.

3530.* Hamann, O. 1994. Die Galápagos-Inseln - Gefährdung und Shutz: Schutz der Pflanzenwelt auf Galápagos. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 111-121.

3531.* Hamann, O. 1994. El Enfoque IUCN, WWF sobre las Prioridades Mundial para la Conservación de Plantas. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 315-328.

3532.* Hamann, O. 1994. Investigación y Manejo en las Galápagos: Algunas Consideraciones Botánicas. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 5-11.

3533.* Hamann, O. 1994. La Vegetación de la Isla Santiago: Pasado y Presente. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 24-29.

3534.* Hamann, O. 1995. Las Islas Galápagos - Amenazas y Protección: Protección de la Flora de las Galápagos. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 111-121.

3535.* Hamann, O., Lawesson, J. E. 1990. The Workshop on Botanical Research and Management in the Galápagos Islands, 11-18 April 1987. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: xi-xv.

3536.* Hamann, O., Seberg, O. 1981. Botanical Studies. 1981 Infor. Anual ECChD: 68-69.

3537.* Hamann, O., Seberg, O. 1981. Estudios Botánicos. 1981 Infor. Anual ECChD: 67.

3538.* Hamann, O., Wium-Andersen, S. 1986. *Scalesia gordilloi*, A New Galápagos Plant Species. Noticias de Galápagos 44: 13-14.

3539. Hamann, O., Wium-Andersen, S. 1986. *Scalesia gordilloi* New Species (Asteraceae) from the Galápagos Islands, Ecuador. Nordic J. Botany 6 (1): 35-38.

3540.* Hamill, D. N., Wright, S. J. 1988. Interspecific Interaction and Similarity in Species Composition. Amer. Nat. 131 (3): 412-423.

3541. Hamilton, F. 1903. Hunting the Giant Tortoise. Wide World Mag. 11: 25-30.

3542. Hamilton, K. A. 1983. A Topographical and Typological Comparison of the Rod-Like Setae of Ambulatory Dactylopodites in Decapod Crustaceans. J. Morphology 176 (3): 351-364.

3543.* Hamilton, T. H., Barth, R. H., Rubinoff, I. 1964. The Environmental Control of Insular Variation in Bird Species Abundance. Proc. Natl. Acad. Sci. 52: 132-140.

3544.* Hamilton, T. H., Rubinoff, I. 1963. Isolation, Endemism, and Multiplication of a Species in the Darwin Finches. Evolution 17: 388-403.

3545.* Hamilton, T. H., Rubinoff, I. 1964. On Models Predicting Abundance of Species and Endemics for the Darwin Finches in the Galápagos Archipelago. Evolution, 18: 339-342.

3546. Hamilton, T. H., Rubinoff, I. 1967. On Predicting Insular Variation in Endemism and Sympatry for the Darwin Finches in the Galápagos Archipelago. Amer. Nat. 101: 161-172.

3547.* Hamilton, T. H., Rubinoff, I., Barth, R. H., Bush, G. L. 1963. Species Abundance: Natural Regulation of Insular Variation. Science 142: 1575-1577.

3548. Hanamoto, F. 1975. Fishery Oceanography of Bigeye Tuna. II. Thermocline and Dissolved Oxygen Content in Relation to Tuna Longline Fishing Grounds in the Eastern Tropical Pacific Ocean. Mer (Tokyo) 13 (2): 58-71.

3549. Hangerup, O. 1950. Rain Pollination. Biol Meddr. 18: 1-19.

3550.* Hanna, G. D., Hertlein, L. G. 1961. Large Terebras (Mollusca) from the Eastern Pacific. Proc. Calif. Acad. Sci. 30 (3): 67-80.

3551. Hannington, M., Herzig, P., Scott, S., Thompson, G., Rona, P. 1991. Comparative Mineralogy and Geochemistry of Gold-Bearing Sulfide Deposits on the Midocean Ridges. Mar. Geol. 101 (1-4): 217-248.

3552.* Hansen, B. 1982. The Balanophoraceae of the Pacific. Acta Phytotax. Geobot. 33: 92-102.

3553. Harbitz, A. 1915. Mandskapet fra Bark Alexandra. Kristiania.

3554.* Harcourt, S. 1980. Report on a Census of the Flightless Cormorant and Galápagos Penguin. Noticias de Galápagos 32: 7-11.

3555.* Harcourt, S. 1981. Censo de Cormoranes (*Nannopterum harrisi*) y Pingüinos (*Spheniscus mendiculus*), realizado alrededor de Isabela y Fernandina. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 116-118.

3556.* Harcourt, S. 1981. Census of the Flightless Cormorant (*Nannopterum harrisi*) and Galápagos Penguin (*Spheniscus mendiculus*) Around Isabela and Fernandina, 19-29 August 1980. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept CDRS: 115-117.

3557.* Harcourt, S. 1981. Informe del Status de los Flamencos (*Phoenicopterus ruber*) en las Islas Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 56-58.

3558.* Harcourt, S. 1981. New Arrivals Since Feb, 1981. Carta Informativa 2: 1.

3559.* Harcourt, S. 1981. New Arrivals, Visiting Scientists, Recently Completed Studies, Departures and Other Events. Carta Informativa 1: 1-2.

3560.* Harcourt, S. 1981. Ornithology Report. Carta Informativa 3: 4.

3561.* Harcourt, S. 1981. Report on the Status of the Flamingo (*Phoenicopterus ruber*) in the Galapagos Archipelago. 1981 Infor. Anual ECChD: 56.

3562.* Harcourt, S. 1981. Visitors and Events at the Charles Darwin Research Station August - October, 1981. Carta Informativa 3: 2.

3563.* Harcourt, S. 1981. Visitors and Events at the Charles Darwin Research Station. Carta Informativa 2: 12-15.

3564.* Harcourt, S. 1982. Galápagos Flamingo Census 1982. Noticias de Galápagos 36: 15-16.

3565.* Harcourt, S. 1982. Ornithology Report. Carta Informativa 4: 4.

3566.* Harcourt, S. 1982. Visitors and Events at the Charles Darwin Research Station November, 1981 - January 1982. Carta Informativa 4: 8-10.

3567.* Harcourt, S. 1984. Filming Galápagos Wildlife. Noticias de Galápagos 41: 22.

3568.* Harcourt, S. 1986. Actividades de la Survival Anglia. Carta Informativa 17: 5-6.

3569.* Harcourt, S. 1987. Control de la Hormiga Colorada. Carta Informativa 23: 1.

3570.* Harcourt, S. 1987. Nuevos Socios de la Royal Society. Carta Informativa 23: 8.

3571. Hardy, A. C., Milne, P. S. 1938. Studies in the Distribution of Insects by Aerial Currents. J. Anim. Ecol. 7: 199-229.

3572. Hardy, D. E. 1960. Diptera. Insects Hawaii 10: 1-368.

3573. Hardy, N. C. 1991. Tectonic Evolution of the Easternmost Panama Basin: Some New Data and Inferences. J. South Amer. Earth Sci. 4 (3): 261-269.

3574. Haring, C. H. 1910. Buccaneers in the West Indies. London.

3575.* Harlan, R. 1827. Description of a Land Tortoise from the Galápagos Islands, Commonly Known as the Elephant Tortoise. J. Acad. Nat. Sci. Philadelphia 5: 284.

3576. Harlan, R. 1835. Description of the *Testudo elephantopus* from the Galápagos Islands. Medical and Physical Researches 1835: 190-196.

3577.* Harling, G. 1962. On Some Compositae Endemic to the Galápagos Islands. Acta Horti Bergiani 20: 63-120.

3578.* Harling, G. 1964. Galápagos-Oarna Ett Botaniskt Isolat. Botánica Gothoburgensia 2: 3-20.

3579.* Harmon, W. M. 1985. Palomas. Carta Informativa 16: 3.

3580.* Harmon, W. M., Clark, W. A., Hawbecker, A. C., Stafford, M. 1987. *Trichomonas gallinae* in Columbiform Birds from the Galápagos Islands, Ecuador. J. Wildlife Diseases 23 (3): 492-494.

3581.* Harmon, W. M., Hawbecker, A., Clark, W. A. 1988. Estudios Parasitológicos en Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 36-40.

3582.* Harmon, W. M., Hawbecker, A., Clark, W. A. 1988. Parasite Studies in the Galápagos. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 35-39.

3583.* Harney, T. 1979. Volcanic Key to 3 Million Years of Island Evolution. Smithsonian Inst. Res. Rept. 27: 4-5, 7.

3584.* Harney, T. 1981. Giant Tube Worms: A Mystery Solved. Smithsonian Inst. Res. Rept. 34: 1, 5.

3585.* Haro, M. 1974. Grado de Distribución de las Plantas Introducidas en los Caminos Antiguo y Nuevo de la Isla Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-103.

3586. Haro, M. 1975. Grado de Distribución de Las Plantas Introducidas en La Isla Santa Cruz, Galápagos. Rev. Univ. Católica (Quito) 8: 243-258.

3587. Harper, G. H. 1987. A Critical Review of Theories Concerning the Origin of the Darwin Finches (Fringillidae, Passeriformes). J. Biogeogr. 14 (5): 391-403.

3588.* Harper, J. D., Escobar, J. S., Cereceda, G. 1989. Collection of *Anastrepha fraterculus* on Santa Cruz Island, Galápagos Province, Ecuador. Florida Entomol. 72 (1): 205-206.

3589. Harpp, K. S., White, W. M., Duncan, R. A. 1990. Geochemistry of the Wolf-Darwin Lineament and Ridge-plume Interaction in the Galápagos. Geol. Soc. Aust. Abtr. 27: 44.

3590. Harris, C. M., Drowne, F. P. 1899. Diaries of the Webster-Harris Expedition 1897. Novitates Zoologicae 6: 86-135.

3591. Harris, J. 1705. *Navigatium Atque Itinerantium Bibliotheca*. a Collection of Six Hundred Voyages and Travels Ancient and Modern, Into All Parts of the World etc. London.

3592.* Harris, M. P. 1967. Sea Bird Research in Galápagos 1965-67. Noticias de Galápagos 9/10: 11-14.

3593.* Harris, M. P. 1968. Egg Eating by Galápagos Mockingbirds Genus *Nesomimus*. Condor 70 (3): 269-270.

3594.* Harris, M. P. 1969. Age At Breeding and Other Observations on the Waved Albatross *Diomedea irrorata*. Ibis 111: 97-98.

3595.* Harris, M. P. 1969. Breeding Seasons of Sea-Birds in the Galápagos Islands. J. Zool. 159 (2): 145-165.

3596.* Harris, M. P. 1969. Factors Influencing the Breeding Cycle of the Red-Billed Tropicbird in the Galápagos Islands. Ardea 57 (4): 149-157.

3597.* Harris, M. P. 1969. Food as a Factor Controlling the Breeding of *Puffinus lherminieri*. Ibis 111: 139-156.

3598.* Harris, M. P. 1969. The Biology of Storm Petrels in the Galápagos Islands. Proc. Acad. Sci. Calif. 37 (4): 95-166.

3599.* Harris, M. P. 1970. Breeding Ecology of the Swallow-Tailed Gull *Creagrus furcatus*. Auk 87: 215-243.

3600.* Harris, M. P. 1970. The Biology of an Endangered Species, the Dark-Rumped Petrel, *Pterodroma phaeopygia*, in the Galápagos Islands. Condor 72: 76-84.

3601.* Harris, M. P. 1971. News from the Charles Darwin Research Station, Galápagos. Noticias de Galápagos 18: 20-23.

3602.* Harris, M. P. 1971. The Visit of His Royal Highness the Duke of Edinburgh to the Galápagos 7-12 February 1971. Noticias de Galápagos 18: 3-4.

3603.* Harris, M. P. 1972. *Coereba flaveola* and the Geospizinae. Bull. British Ornithol. Club 92: 164-168.

3604. Harris, M. P. 1972. A Galápagos Sampler. Animals 14 (12): 546-551.

3605.* Harris, M. P. 1972. Bird Ringing in the Galápagos. Noticias de Galápagos 19/20: 3-7.

3606. Harris, M. P. 1972. Inter-Island Movements of Manx Shearwaters. Bird Study 19: 167-171.

3607.* Harris, M. P. 1973. Sea Birds. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science . Conference, Washington, D.C.: 20-22.

3608.* Harris, M. P. 1973. The Biology of the Waved Albatross *Diomedea irrorata* of Hood Island, Galápagos. Ibis 115 (4): 483-510.

3609.* Harris, M. P. 1973. The Galápagos Avifauna. Condor 75 (3): 265-278.

3610.* Harris, M. P. 1974. A Complete Census of the Flightless Cormorant *Nannopterum harrisi*. Biol. Cons. 6 (3): 188-191.

3611.* Harris, M. P. 1974. A Field Guide to the Birds of Galápagos. Collins, London, Taplinger, New York: 1-160.

3612.* Harris, M. P. 1975. Additions to the Galápagos Avifauna. Condor 77 (3): 355.

3613.* Harris, M. P. 1975. Unusual Feeding by Blue-Footed Booby. Auk 92: 601-602.

3614.* Harris, M. P. 1976. Ringing of Galápagos Seabirds. Noticias de Galápagos 25: 20-22.

3615.* Harris, M. P. 1977. Comparative Ecology of Sea Birds in the Galápagos Archipelago. In B. Stonehouse and C. Perrins, eds., Evolutionary Ecology, Univ. Park Press, Baltimore, MD: 65-76.

3616.* Harris, M. P. 1978. Storm Petrels in Galápagos. Noticias de Galápagos 28: 7-8.

3617.* Harris, M. P. 1979. Population Dynamics of the Flightless Cormorant *Nannopterum harrisi*. Ibis 121 (2): 135-146.

3618.* Harris, M. P. 1979. Survival and Ages of First Breeding of Galápagos Seabirds. Bird-Banding 50 (1): 56-61.

3619.* Harris, M. P. 1982. Ecología Comparativa de las Aves Marinas en el Archipelago de Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 283-296.

3620.* Harris, M. P. 1982. La Avifauna de Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 261-282.

3621.* Harris, M. P. 1984. The Seabirds. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 191-206.

3622. Harris, M. P. 1989. The Collins Field Guide to the Birds of Galápagos. Collins, London: 1-160.

3623. Harris, M. P., de Vries, T. 1968. White-Faced Storm Petrels *Pelagodroma marina* near the Galápagos Islands. Ardea 56: 193.

3624. Harrison, H. H. 1973. Islands Without Fear. Int. Wildlife 3(6): 28-35.

3625. Hartert, E. 1929. On Various Forms of the Genus *Tyto*. Novitates Zoologicae 35: 93-104.

3626. Hartman, O. 1940. Polychaetous Annelids. Part 2: Chrysopetalidae to Goniadidae. Allan Hancock Pacific Expeditions 7(3): 173-287.

3627. Hartmannschroder, G. 1992. The Polychaetes of the Amsterdam Expedition to Ascension Island (Central Atlantic) Schroder. Bijdragen Tot de Dierkunde 61 (4): 219-235.

3628. Hartwig, G. 1861. Die Inseln der Grossen Ozean. Natur- und Völkerleben: 74-89.

3629.* Harvey, A. W. 1991. Biogeographic Patterns of the Galápagos Porcelain Crab Fauna. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 157-172.

3630. Harvey, L. E. 1994. Spatial Patterns of Inter Island Plant and Bird Species Movements in the Galapagos Islands. J. Royal Soc. New Zealand 24 (1): 45-63.

3631.* Harvey, P. H. 1985. Evolutionary Biology: A New Phylogeny for Darwin's Galapagos Finches. Nature 314 (6006): 13-13.

3632.* Harvey, P. H. 1987. Ecology and Evolution of Darwin Finches: Grant, P. R. Nature 325 (6104): 491-492.

3633. Harvey, R. R., Patzert, W. C. 1976. Deep Current Measurements Suggest Long Waves in the Eastern Equatorial Pacific. Science 193: 883-885.

3634. Harwood, C. S., Jannasch, H. W., Canale-Parola, E. 1982. Anaerobic Spirochete from a Deep Sea Hydrothermal Vent. Appl. Environ. Microbiol. 44 (1): 234-237.

3635. Haschemeyer, A. E., Persell, R., Smith, M. A. 1979. Effect of Temperature on Protein Synthesis in Fish in the Galápagos and Perlas Islands. Comp. Biochem. Physiol. B. Comp. Biochem. 64 (1): 91-95.

3636. Hashimoto, J., Ohta, S., Fujikura, K., Miura, T. 1995. Microdistribution Pattern and Biogeography of the Hydrothermal Vent Communities of the Minami Ensei Knoll in the Mid Okinawa Trough, Western Pacific. Deep Sea Res. Part I Oceanographic Res. Pap. 42 (4): 577-598.

3637.* Hass, H. 1972. Challenging the Deep (translated by Ewald Osers). William Morrow & Co., Inc., NY: 1-266.

3638. Hasselgren, E., Clowes, R. M., Calvert, A. J. 1992. Propagating Rift Pseudofaults - Zones of Crustal Underplating Imaged by Multichannel Seismic-Reflection Data. Geophysical Res. Letters 19 (5): 485-488.

3639.* Hassler, A. 1939. On the Limitation of the Species Within the *Euphorbia* Group *Cheloneae* Boiss: Preliminary Note. Botaniska Notiser 1939: 745-748.

3640. Hastenrath, S. 1977. Upper-Air Circulation Over Equatorial Americas. Archiv für Meteorologie Geophysik und Bioklimatologie 25: 309-322.

3641. Hastings, P. A. 1990. Phylogenetic Relationships of Tube Blennies of the Genus *Acanthemblemaria* (Pisces, Blennioidei). Bull. Mar. Sci. 47 (3): 725-738.

3642.* Hatch, J. J. 1965. Only One Species of Galápagos Mockingbird Feeds on Eggs. Condor 67: 354-355.

3643. Hatch, J. J. 1966. Collective Territories in Galápagos Mockingbirds, with Notes on Other Behavior. In P. H. Klopfer, ed., Behavioral Ecology, Dickenson Publ. Co., Inc., Belmont, CA: 84-92.

3644.* Hatch, J. J. 1966. Collective Territories in Galápagos Mockingbirds, with Notes on Other Behavior. Wilson Bull. 78: 198-207.

3645.* Hatch, J. J., Hailman, J. P. 1967. Golden Plovers in the Galápagos. Condor 69: 320.

3646. Hawkins, R. 1593. The Observations of Sir Richard Hawkins, Knight, in His Voyage Into the South Seas, in the Year 1593. Hakluyt Society, 1, London, 1622, 1847.

3647.* Hayes, A. H. 1975. The Larger Moths of the Galápagos Islands (Geometroidea, Sphingoidea, and Noctuoidea). Proc. Calif. Acad. Sci. 40 (7): 145-208.

3648.* Hayes, F. E., Baker, W. S. 1985. Kleptoparasitism of Sea Lions by Magnificent Frigate-bird. Sea Swallow 34 (1): 78-79.

3649.* Hayes, F. E., Baker, W. S. 1985. Leucistic Wing Patches in Dark-Rumped Petrel and Audubon's Shearwater. Elepaio 46 (4): 32.

3650.* Hayes, F. E., Baker, W. S. 1986. Upwelling Ecosystems and the Offshore Distribution of Marine Turtles in the Galápagos Archipelago. Bull. Maryland Herp. Soc. 22 (1): 14-18.

3651.* Hayes, F. E., Baker, W. S. 1989. Seabird Distribution At Sea in the Galápagos Islands, Ecuador: Environmental Correlations and Associations with Upwelled Water. Colonial Waterbirds 12 (1): 60-66.

3652.* Hayes, F. E., Baker, W. S., Bennett, G. H., Beaman, K. R. 1989. Noteworthy Bird Records for the Galápagos Islands. Notulas Faunisticas (Argentina) 15: 1.

3653.* Hayes, F. E., Beaman, K. R., Hayes, W. K., Harris, L. E. Jr. 1988. Defensive Behavior in the Galápagos Tortoise *Geochelone elephantopus* with Comments on the Evolution of Insular Gigantism. Herpetologica 44 (1): 11-17.

3654. Hayes, F. E., Hayes, W. K., Beaman, K. R., Harris, L. E. 1992. Sleep-like Behavior in the Galápagos Tortoise (*Geochelone elephantopus*). Herp. J. 2 (2): 51-53.

3655.* Hayes, F.E., Beaman, K.R. 1985. Testudines: *Geochelone elephantopus vandenburghi* (Galápagos Giant Tortoise: Volcán Alcedo Race). Herp Review 16 (3): 82.

3656.* Hayes, S. P. 1980. Una Revisión de las Mediciones del Nivel del Mar en las Islas del Pacífico Tropical. Acta Oceanogr. Pacífico (INOCAR, Ecuador) 1 (1): 120-130.

3657.* Hayes, S. P. 1985. Sea Level and Near Surface Temperature Variability at the Galápagos Islands. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 49-81.

3658. Hayes, S. P., Mangum, L. J., Barber, R. T., Huyer, A., Smith, R. L. 1986. Hydrographic Variability West of the Galápagos Islands During the 1982-83 El Niño. Progr. Oceanography 17 (1-2): 137-162.

3659. Hays, J. D., et al. 1972. Initial Reports of the Deep Sea Drilling Project. Volume 9. US Govt. Printing Office, Washington, D.C.: 1-983.

3660. Heath, H. 1906. A New Species of Semper's Larva from the Galápagos Islands. Zool Anz. 30: 171-175.

3661.* Hebard, M. 1920. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905-1906. 17. Dermaptera and Orthoptera. Proc. Calif. Acad. Sci. 2: 311-346.

3662. Hebard, M. 1934. Orthoptera of the Galápagos Islands. Nyt Magazin Naturvidenskaberne 74: 279-280.

3663. Heberer, G. 1959. Charles Darwin, Sein Leben und sein Werk. W. Keller and Co., Stuttgart.

3665.* Hedgpeth, J. W. 1969. The Book of Galápagos: A Modern Scripture. The Flow of Wildness, K. Brower, ed. (Book Review). Quarterly Rev. Biol. 44 (3): 291-293.

3666.* Hedgpeth, J. W. 1973. El Niño: 1972. Noticias de Galápagos 21: 19-20.

3667.* Hedgpeth, J. W. 1973. Oceanography. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 11-13.

3668. Hedrick, J. 1942. Some Lichens from the American Tropics Collected by W. R. Taylor. Allan Hancock Pacific Expeditions 3: 183-187.

3669. Heer, E. 1973. Palm Dove and Collared Dove. Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Wuerttemberg 128: 155-158.

3670.* Heidemann, O. 1901. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-1899. Entomological Results. 1. Hemiptera. Proc. Washington Acad. Sci. 3: 363-370.

3671.* Heilmann, I. 1976. Truede fugle på Galapagos. Panda-Nyt 1976 (1): 10-11.

3672.* Heinonen, R. 1990. Turismi Uhkaa Galápagos-Saaria. WWF Ystävät (2): 10-11.

3673. Heirtzler, J. R. 1991. Magnetic Anomalies and Early Plate Tectonics at Lamont Doherty Geological Observatory. Tectonophysics 187 (1-3): 27- 36.

3674. Hekinian, R., Bideau, D., Francheteau, J., Cheminee, J. L., Armijo, R., Lonsdale, P., Blum, N. 1993. Petrology of the East Pacific Rise Crust and Upper Mantle Exposed in Hess Deep (Eastern Equatorial Pacific). J. Geophy. Res. Solid Earth 98 (B5): 8069-8094.

3675.* Heller, E. 1903. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-1899. Reptiles. Proc. Washington Acad. Sci. 5: 39-98.

3676. Heller, E. 1904. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-1899. Mammals of the Galapagos Archipelago exclusive of the Cetacea. Proc. Calif. Acad. Sci., Ser. 3, 3: 233-250.

3677.* Heller, E., Snodgrass, R. E. 1901. Descriptions of Two New Species and Three New Subspecies of Birds from the Eastern Pacific, Collected by the Hopkins-Stanford Expedition to the Galápagos Islands. Condor 3: 74-76.

3678. Heller, E., Snodgrass, R. E. 1903. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-1899. New Fishes. Proc. Washington Acad. Sci. 5: 189-229.

3679. Hellmayr, C. E. 1927. Catalogue of Birds of the Americas and the Adjacent Islands in Field Museum of Natural History. Field Mus. Nat. Hist. Publ. 242, Zool. Ser. 13: 517.

3680. Hellmayr, C. E., Conover, B. 1942. Catalog of Birds of the Americas. Part 1. Field Mus. of Nat. Hist. 13.

3681. Hely, P. C. 1960. Dispersal of White Wax Scale *Ceroblastes destructor* Newst. by Wind. J. Aust. Inst. Agric. Sci. 26: 355-356.

3682. Hemsley, W. B. 1885. Report on Present State of Knowledge of Various Insular Floras, Being an Introduction to the First Three Parts of the Botany of the Challenger Expedition. Report on the Scientific Results of the Voyage of the H.M.S. Challenger During the Years 1873-76, Botany I: 1-72.

3683. Hemsley, W. B. 1894-96. Insular Floras. Science Progress 1: 400-401; 5: 298-302.

3684. Hemsley, W. B. 1895-96. Cactaceae in the Galápagos Islands. Nature 53: 31, 249.

3685. Hemsley, W. B. 1895. The Flora of the Galápagos Islands. Nature 52: 623.

3686. Hemsley, W. B. 1898. The Cactaceae of the Galápagos Islands. Gard. Chron. 24: 1-265.

3687. Hemsley, W. B. 1900. *Opuntia myriacantha*. Gard. Chron. 28: 220.

3688. Hemsley, W. B. 1900. Cactaceae of the Galápagos Islands. Gard. Chron. 28: 7.

3689. Hemsley, W. B. 1900. The Vegetation of the Galápagos Islands. Gard. Chron. 27: 117-178.

3690. Hemsley, W. B. 1902. Flora of the Galápagos Islands. Gard. Chron. 32: 1-462.

3691. Hemsley, W. B. 1905. *Scalesia retroflexa* Hemsl., *S. incisa* Hook. f., *S. pedunculata* Hook. f., *S. affinis* Hook. f., *S. darwinii* Hook. f. Hooker's Icones Plantarum, Ser. 4(8): 2715-2719.

3692. Hendey, N. I. 1971. Some Marine Diatoms from the Galapagos Islands. Nova Hedwigia 22 (1-2): 371-422.

3693.* Hendrickson, J. R. 1965. Reptiles of the Galápagos. Pacific Discovery 18 (5): 28-36.

3694.* Hendrickson, J. R. 1966. The Galápagos Tortoises, *Geochelone* Fitzinger 1835 (*Testudo* Linnaeus 1758 in Part). In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 252-257.

3695.* Hendrickson, J. R., Weber, W. A. 1964. Lichens on Galápagos Giant Tortoises. Science 144 (3625): 1463.

3696.* Hendrix, L. B. 1981. Post-eruption Succession on Isla Fernandina, Galápagos. Madroño 28 (4): 242-254.

3697.* Hendrix, L. B., Smith, S. D. 1986. Post-Eruption Revegetation of Isla Fernandina, Galápagos, Ecuador. II. Natl. Geographic Res. 2 (1): 6-16.

3698.* Hendrix, L. D., Smith, S. D. 1988. Post-Eruption Revegetation of Fernandina Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 28-31.

3699.* Hendrix, L. D., Smith, S. D. 1988. Regeneration Vegetaciónal Posterior a la Erupción en Isla Fernandina. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 29-32.

3700.* Hennemann, W. W. 1981. Comportamiento y Termoregulación del Cormorán de Galápagos (*Nannopterum harrisi*). En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 156-158.

3701.* Hennemann, W. W. 1981. Study of the Spread-Winged Posture in Flightless Cormorants. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. of the CDRS: 155-156.

3702.* Hennemann, W. W. 1984. Spread-winged Behaviour of Double-crested and Flightless Cormorants *Phalacrocorax auritus* and *P. harrisi*: Wing Drying or Thermoregulation? Ibis 126 (2): 230-239.

3703. Hennemuth, R. C. 1961. Size and Year Class Composition of Catch, Age and Growth of Yellowfin Tuna in the Eastern Tropical Pacific Ocean for the Years 1954-1958. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 5: 1-112.

3704. Henry, C., Lee, L. A. 1888. Recent Visit of Naturalists to the Galapagos. Nature 38: 569.

3705. Henry, D. 1773-74. An Historical Account of All Voyages Round the World Performed by English Navigators ... the Whole Faithfully Extracted from the Journals of the Voyagers. F Newbery, London, 4 Vols.

3706. Hensley, D. A. 1986. A New Damselfish Genus from the Cape Verde Archipelago, Atlantic Ocean, Based on *Glyphidodon hermani* Steindachner 1887 (Pisces, Pomacentridae). Copeia 1986 (4): 857-863.

3707. Henslow, J. S. 1837. Description of Two New Species of *Opuntia*: with Remarks on the Structure of the Fruit of Rhipsalis. Mag. Zool. Bot. 1: 466-469.

3708.* Hepper, F. N. 1978. Lists of Galápagos Plants Seen on a Visit by Nigel Hepper, Kew Gardens. Report, CDRS Library: 1-6.

3709.* Hepper, F. N. 1979. Plants that Live on Darwin's Islands. Geographical Magazine (London) 52 (3): 222-228.

3710. Heppner, J. B. 1975. *Trichophaga tapetzella* Linnaeus in the Galápagos Islands (Lepidoptera: Tineidae). Pan-Pacific Entomol. 51: 30.

3711.* Heppner, J. B., Landry, B. 1994. A New *Tebenna* Species from the Galápagos Islands (Lepidoptera: Choreutidae). Tropical Lepidoptera 5 (2): 123-125.

3712.* Heppner, J. B., Landry, B. 1994. A New Sun Moth from the Galápagos Islands (Lepidoptera: Heliodinidae). Tropical Lepidoptera 5 (2): 126-128.

3713. Herald, E. S. 1940. A Key to the Pipefishes of the Pacific American Coasts with Descriptions of New Genera and Species. Allan Hancock Pacific Expeditions 9: 51-64.

3714. Herbert, S. 1974. The Place of Man in the Development of Darwin's Theory of Transmutation. Part 1 to July 1837. J. Hist. Biol. 7: 217-258.

3715.* Herbert, S., ed. 1980. The Red Notebook of Charles Darwin. British Mus. (Nat. Hist.), Cornell Univ. Press, NY: 1-164.

3716.* Herbulot, C. 1970. Lepidopteres Geometridae des Iles Galápagos Recueillis par M. et Mme. N. Leleup. Lambillionea 69: 17-25.

3717. Herbulot, C. 1971. Deuxieme Note sur les Lepidopteres Geometridae des Iles Galápagos. Lambillionea 71: 35-56.

3718. Hermida, C. 1987. Galápagos, Ciencia y Sociedad. Inst. Juan Cesar García, Quito: 1-173.

3719.* Hernández, C., de Vries, T. 1985. Fluctuaciones en la Población de Fragatas, *Fregata minor*, en Bahía Darwin, Genovesa Durante 1975-1983. En G. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 239-244.

3720.* Hernández, E. 1978. Comportamiento Reproductivo e Impacto del Turismo en la Población de *Fregata minor* de Bahía Darwin, Isla Genovesa, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-82.

3721. Hernández, J .J., Outerelo, R. 1993. *Holotrochus isabelae* n.sp., a new Osoriini (Col. Staphylinoidea, Oxytelidae) from Galápagos Islands. Elytron.

3722. Hernández, J. J., Izquierdo, I., Oromí, P. 1992. Contribution to the Vulcanospeleology of Galápagos Islands (Ecuador). Proc. 6th Intnl. Symp. Vulcanospeleology, August 1991, Hilo, Hawaii.

3723.* Hernández, J. J., Izquierdo, I., Oromí, P. 1992. Resultados Científicos del Proyecto Galápagos, Patrimonio de la Humanidad. 2. Catálogo Espeleológico de las Islas Galápagos. Museo de Ciencias Naturales, Tenerife: 71-179.

3724. Herre, A. W. 1936. Fishes of the Crane Pacific Expedition. Field Mus. Nat. Hist. 353 (11).

3725. Herrera, A. 1601. Historia General de los Hechos de los Castellanos en las Islas y en Tierra Firme del Mar Oceano. Imp. Real de N R Franco, 5 Vols, Madrid.

3726.* Herrera, E. V. 1983. Estructura Poblacional de la Zayapa de Galapágos, *Grapsus grapsus* L. (Crustacea: Decapoda: Brachyura) y el Impacto Humano sobre este Especie. Bol. Científico y Técnico (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 6 (3): 125-132.

3727.* Herrera, E. V. 1983. Programa de Biología Marina. Carta Informativa 8: 11.

3728.* Herrera, E. V. 1985. Estructura Poblacional de la Zayapa de Galápagos, *Grapsus grapsus* L. (Crustacea: Decapoda: Brachyura) y el Impacto Humano sobre este Especie. 450 Años Descubrimiento de Las Islas Galápagos, Supl. Especial, Univ. Guayaquil: 8-12.

3729.* Herrera, E. V. 1986. Estructura Poblacional de la Zayapa de Galápagos (*Grapsus grapsus*) y el Impacto Humano Sobre esta Especie. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 57-58.

3730.* Herrera, E. V. 1986. Population Structure of the Sally Lightfoot Crab, *Grapsus grapsus* L., and Human Impact on This Species. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 55-56.

3731.* Herrera, F. 1979. Informe Sobre Programa de Education Ambiental y Conservación Desarollado en Escuelas y Colegio de la Isla Santa Cruz. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3732.* Herrera, F. 1980. Informe del Programa Educativo Desarrollado en la Isla Santa Cruz. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 168-170.

3733.* Herrera, F. 1980. Meterological Readings. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 182-183.

3734.* Herrera, F. 1981. Datos de la Estación Meteorológica de la CDRS para el Año 1980, Santa Cruz, Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 119-121.

3735.* Herrera, F. 1981. Informe del Programa Educativo en la Isla Santa Cruz. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 51-53.

3736.* Herrera, F. 1981. Report on the Educational Program in Santa Cruz. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 50-52.

3737.* Herrera, F. 1981. Summary of Meterological Readings, Academy Bay, Santa Cruz. 1981 Infor. Anual ECChD: 27-28.

3738.* Herrera, F. 1981. Summary of the 1980 Data from the Meterological Station at the CDRS . In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 118-120.

3739.* Herrera, F. 1984. Programa de Educación. Carta Informativa 13: 14.

3740.* Herrera-Macbryde, O. 1982. Education Activities of the Charles Darwin Research Station in Galápagos During 1981. Biol. Inst. Trop. Amer. Newsletter (Oct./Dec.) 2: 1-3.

3741.* Herrero, S. 1990. Galápagos Giant Tortoises Face Major New Threat. Oryx 24: 168-169.

3742. Herring, J. L. 1961. The Genus *Halobates* (Hemiptera: Gerridae). Pacific Insects 3: 223-305.

3743.* Herring, J. L. 1966. The Anthocoridae of the Galápagos and Cocos Islands (Hemiptera). Proc. Entomol. Soc. Washington 68 (2): 127-130.

3744.* Herron, E. M. 1972. Sea-Floor Spreading and the Cenozoic History of the East-Central Pacific. Bull. Geol. Soc. Amer. 83: 1671-1692.

3745.* Herron, E. M., Heirtzler, J. R. 1967. Sea-Floor Spreading Near the Galapagos. Science 158 (3802): 775-780.

3746. Hershkovitz, M. A. 1991. Taxonomic Notes on *Cistanthe, Calandrinia* and *Talinum* (Portulacaceae). Phytologia 70 (3): 209-225.

3747. Herson, D., Pesantes, J. 1985. Un Estudio de Factibilidad del Uso de Trampas para Peces como un Nuevo Método de Pesca en las Islas Galápagos. Bol. Científico y Técnico (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 8 (3): 1-46.

3748. Hertel, H. 1989. New Records of Lecideoid Lichens from the Southern Hemisphere. Mitt. Botanischen Staatssammlung Muenchen 28: 211-238.

3749. Hertlein, L. G. 1932. *Gastrocopta munita* on South Seymour Island, Galápagos Group. Nautilus 46: 69-70.

3750.* Hertlein, L. G. 1935. The Recent Pectinidae. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (25): 301-328.

3751. Hertlein, L. G. 1963. Contribution to the Biogeography of Cocos Island, Including a Bibliography. Proc. Calif. Acad. Sci. 32 (8): 219-289.

3752.* Hertlein, L. G. 1972. Description of a New Species of *Chlamys* (Mollusca: Pelecypoda) from the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 39 (1): 1-6.

3753.* Hertlein, L. G. 1972. Pliocene Fossils from Baltra (South Seymour) Island, Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 39 (3): 25-46.

3754. Hertlein, L. G., Allison, E. C. 1968. Descriptions of New Species of Gastropods from Clipperton Island. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 66: 1-13.

3755.* Hertlein, L. G., Strong, A. M. 1939. Marine Pleistocene Mollusks from the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 23 (24): 367-380.

3756. Hertlein, L. G., Strong, A. M. 1955. Marine Mollusks Collected at the Galapagos Islands During the Voyage of the *Velero III*, 1931-32. In Essays in the Natural Sciences in Honor of Capt. Allan Hancock, Univ. Southern Calif. Press, Los Angeles: 111-145.

3757. Hertz, J. 1994. Review of the Type Species of *Lirobarleeia* Ponder, 1983. Veliger 37 (1): 110-116.

3758. Herzig, P. M., Becker, K. P., Stoffers, P., Backer, H., Blum, N. 1988. Hydrothermal Silica Chimney Fields in the Galápagos Spreading Center at 86 Degrees W. Earth and Planetary Sci. Lett. 89 (3-4): 261-272.

3759. Hess, J., Bender, M., Schilling, J. G. 1991. Assessing Seawater Basalt Exchange of Strontium Isotopes in Hydrothermal Processes on the Flanks of Midocean Ridges. Earth and Planetary Sci. Lett. 103 (1-4): 133-142.

3760. Hessler, R. R. 1984. *Dahlella caldariensis* new genus, new species: A Leptostracan, Crustacea, Malacostraca from Deep-Sea Hydrothermal Vents. J. Crustacean Biol., 4 (4): 655-664.

3761. Hessler, R. R. 1987. Temporal Change in Hydrothermal Vent Communities: Six Years Made a Big Difference at Rose Garden, Galápagos Islands, Ecuador. 153rd Natl. Ann. Meet. AAAS, Chicago, Feb. 1987, Abstr. Pap. 153: 21.

3762. Hessler, R. R., Smithey, W. M., Boudrias, M. A., Keller, C. H., Lutz, R. A., Childress, J. J. 1988. Temporal Changes in Megafauna At the Rose Garden Hydrothermal Vent, Galápagos Rift, Eastern Tropical Pacific. Deep-Sea Res. Part A Oceanographic Res. Papers 35 (10-11): 1681-1710.

3763. Hessler. 1896. Die Galápagos Inseln. J. Ber. Ver Erdk: 11-14, 44-46.

3764.* Hey, R. N. 1975. Tectonic Evolution of the Cocos-Nazca Rise. Ph.D. Thesis, Princeton Univ., Princeton, NJ: 1-169.

3765. Hey, R. N. 1977. Tectonic Evolution of the Cocos-Nazca Spreading Center. Geol. Soc. Amer. Bull. 88: 1404-1420.

3766.* Hey, R. N., Deffeyes, K., Johnson, G., Lowrie, A. 1972. The Galápagos Triple Junction and Plate Motions in the East Pacific. Nature 237: 20-22.

3767. Hey, R. N., Johnson, G. L., Lowrie, A. 1973. Recent Apparent Asymmetrical Spreading Near the Galápagos Hot Spot. Trans. Amer. Geophys. Union 54: 244.

3768.* Hey, R. N., Johnson, G. L., Lowrie, A. 1977. Recent Plate Motions in the Galapagos Area. Geol. Soc. Amer. Bull. 88: 1385-1403.

3769. Hey, R. N., Kleinrock, M. C., Miller, S. P., Atwater, T. M., Searle, R. C. 1986. Sea Beam Deep Tow Investigation of an Active Oceanic Propagating Rift System, Galapagos 95.5° W. J. Geophy. Res. Solid Earth and Planets 91 (B3): 3369-3370.

3770. Hey, R. N., Sinton, J. M., Kleinrock, M. C., Yonover, R. N., MacDonald, K. C., Miller, S. P., Searle, R. C., Christie, D. M., Atwater, T. M., Sleep, N. H., Johnson, H. P., Neal, C. A. 1992. Alvin Investigation of an Active Propagating Rift System, Galápagos 95.5 Degrees W. Mar. Geophys. Res. 14 (3): 207-226.

3771.* Hey, R. N., Vogt, P. R. 1977. Spreading Center Jumps and Sub-Axial Asthenosphere Flow Near the Galápagos Hot Spot. Tectonophysics 37: 41-52.

3772.* Heyerdahl, T. 1952. American Indians in the Pacific: The Theory Behind the Kon-Tiki Expedition. Geroge Allen & Unwin, Ltd., London: 1-821. (Galápagos 449, 548, 549, 561-568, 573, 597, 606, 617, 618)

3773. Heyerdahl, T. 1953. Norwegian Archaeological Expedition. Archaeology 6 (2).

3774. Heyerdahl, T. 1954. En Gjenoppdaget Inka-Kuns: Guara-Metoden Som Lar Flater Krysse Og Jibbe Uten Ror Eller Styreare. Teknisk Ukeblad 48: 1039.

3775. Heyerdahl, T. 1955. Preliminary Report on the Discovery of Archaeology in the Galápagos Islands. 31st Congr. Intnl. de Americanistas 2: 685-697.

3776. Heyerdahl, T. 1955. The Balsa Raft in Aboriginal Navigation Off Peru and Ecuador. Southwestern J. Anthro. 11: 251-264.

3777.* Heyerdahl, T. 1963. Archaeology in the Galápagos Islands. Occ. Pap. Çalif. Acad. Sci. 44: 45-51.

3778.* Heyerdahl, T., Skjölsvold, A. 1956. Archaeological Evidence of Pre-Spanish Visits to the Galápagos Islands. Amer. Antiquity 22 (3): 1-71.

3779.* Hickin, N. 1979. Animal Life of the Galápagos. Ediciones Libri Mundi, Quito: 1-236.

3780.* Hickman, C. S., Lipps, J. H. 1985. Geologic Youth of Galápagos Islands Confirmed by Marine Stratigraphy and Paleontology. Science 227 (4694): 1578-1580.

3781.* Hickman, J. 1985. The Enchanted Islands: The Galápagos Discovered. Tanager Books, Dover, New Hamshire: 1-169.

3782.* Hickman, J. 1985. The Enchanted Islands: The Galápagos Discovered. Noticias de Galápagos 42: 26-27.

3783.* Hicks, D. J. 1995. My Dinner with Andre. South American Explorer 41: 32-36.

3784.* Hicks, D. J., Mauchamp, A. 1995. Size-dependent Predation by Feral Mammals on Galápagos *Opuntia*. Noticias de Galápagos 55: 15-17.

3785. Hicks, J. B. 1927. Nature Notes on the Galápagos Islands. Discovery 8: 112-114.

3786.* Hidalgo, J. 1979. Informe Administrativo. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3787. Hidalgo, R. 1993. El Mar de Galápagos: Una Buena Alternativa de Delimitación Marítima. Rev. Marina (Armada del Ecuador, Quito): 8-16.

3788. Hidrobo, J. 1985. Galápagos en la Soberanía Ecuatoriana. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 22: 55-59.

3789.* Higgins, P. J. 1977. Immuno Diffusion Comparisons of the Serum Albumins of Marine and Land Iguanas from Different Islands in the Galápagos Archipelago. Can. J. Zool. 55 (9): 1389-1392.

3790. Higgins, P. J. 1978. Immunochemical Identity of the High and Low Molecular Weight Forms of Galápagos Marine Iguana Hemoglobin. Comp. Biochem. Physiol. B. Comp. Biochem. 59 (2): 129-132.

3791.* Higgins, P. J. 1978. The Galápagos Iguanas: Models of Reptilian Differentiation. BioScience 28 (8): 512-515.

3792.* Higgins, P. J., Rand, C. S. 1974. A Comparative Immunochemical Study of the Serum Proteins of Several Galápagos Iguanids. Comp. Biochem. Physiol. A. Comp. Physiol. 49 (2): 347-356.

3793.* Higgins, P. J., Rand, C. S. 1974. Serum Protein Relationships Among Several Species of Galápagos Lava Lizards (Genus *Tropidurus*). Comp. Biochem. Physiol. B. Comp. Biochem. 49 (3): 507-511.

3794.* Higgins, P. J., Rand, C. S. 1975. Çomparative Immunology of Galápagos Iguana Hemoglobins. J. Exp. Zool. 193 (3): 391-398.

3795.* Higgins, P. J., Rand, C. S. 1975. Galápagos Reptiles: Serum Protein Immunoelectrophoresis. Comp. Biochem. Physiol. B. Comp. Biochem. 50 (4): 637-638.

3796.* Higgins, P. J., Rand, C. S., Haynes, J.-L. 1974. Galápagos Iguanas: *Amblyrhynchus* and *Conolophus* Serum Protein Relationships. J. Exp. Zool. 189 (2): 255-259.

3797. Hill, A. 1940. A New Genus of Brittle Stars, *Amphicontus*. Allan Hancock Pacific Expeditions 8: 33241.

3798. Hillaby, J. 1964. The Riddle of the Elderly Iguanas. Nat. Scient. 22: 438-439.

3799. Hillaby, J. 1968. Megaton-Bang in the Tortoise Islands. New Scientist (7 Nov.): 300.

3800.* Hilton, W. A. 1942. Pycnogonids from Allan Hancock Expedition. Allan Hancock Pacific Expeditions 5(9).

3801. Hinds, R. B., ed. 1844. The Botany of the Voyage of H.M.S. Sulphur ... During the Years 1836-1842. London.

3802.* Hinojosa, F. E. C. 1978. Reproducción y Alimentación en *Fregata magnificens* en la Isla Seymour y *Fregata minor* en la Isla Genovesa, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-50.

3803. Hinostroza, V. 1946. La Ruta de las Islas. Realidad y Posibilidad del Ecuador: 302-307.

3804. Hinton, H. E. 1936. New Species of *Ataenius* Allied to *A. cribrithorax* Bates (Coleoptera, Scarabaeidae). Annls. Mag. Nat. Hist. London 10(17): 413-428.

3805.* Hintz, H. F. 1973. Observations on the Diet of Galápagos Tortoises. Unpubl. notes, Cornell Univ.

3806. Hirn, A., Lepine, J. C., Sapin, M., Delorme, H. 1991. Episodes of Pit Crater Collapse Documented by Seismology at Piton-de-la-Fournaise. J. Volcanol. Geotherm. Res. 47 (1-2): 89-104.

3807. Hirst, S. 1925. On a New Marine Spider(*Desis galapagoensis* sp. ñ.) from the Galápagos Islands. Annls. Mag. Nat. Hist. 9(16): 271.

3808.* Hitchcock, A. S. 1935. New Species of Grasses from the Galapagos and the Revillagigedo Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (24): 295-300.

3809. Hiyagon, H., Ozima, M., Marty, B., Zashu, S., Sakai, H. 1992. Noble Gases in Submarine Glasses from Midoceanic Ridges and Loihi Seamount: Constraints on the Early History of the Earth. Geochimica et Cosmochimica Acta 56 (3): 1301-1316.

3810. Ho, J-S. 1975. Copepod Parasites of Deep-Sea Fish Off the Galápagos Islands. Parasitology 70 (3): 359-376.

3811. Hobbs, H. H. Jr., Hobbs, H. H. III, Daniel, M. A. 1977. A Review of the Troglobitic Decapod Crustaceans of the Americas. Smithsonian Contrib. Zool. 244: 1-183.

3812. Hobbs, W. H. 1945. The Fortress Islands of the Pacific. J. W. Edwards, Ann Arbor, MI: 1-186. (Galápagos 9, 64-65, 160-161)

3813.* Hobson, E. S. 1965. Observations on Diving in the Galapagos Marine Iguana, *Amblyrhynchus cristatus* (Bell). Copeia 1965 (2): 249-250.

3814.* Hobson, E. S. 1969. Remarks on Aquatic Habits of the Galapagos Marine Iguana, Including Submergence Times, Cleaning Symbiosis, and the Shark Threat. Copeia 1969 (2): 401-402.

3815.* Hobson, E. S. 1974. Sea Squirts: The Marine Iguana. Oceans 7 (2): 48-49.

3816.* Hochachka, P. W. 1971. Pressure Effects on Biochemical Systems of Abyssal Fishes: the 1970 Alpha Helix Expedition to the Galápagos Archipelago. Amer. Zool. 11: 399-576.

3817. Hodges, G. C. 1917. Galápagos Islands - Pacific's Key to Panama. Sunset 39: 36-37.

3818. Hodum, P. J. 1988. The Galapagos - A Season in the Field. Underwater Naturalist 17 (1): 3-5.

3819.* Hoeck, H. 1994. Ausblick: Sanfter Tourismus - ein Beitrag zum Artenschutz?. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 125-129.

3820.* Hoeck, H. 1995. Perspectiva: ¿Es el Turismo Moderado una Contribución a la Protección de las Especies?. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 125-129.

3821.* Hoeck, H. N. 1979. Annual Report of the Director. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3822.* Hoeck, H. N. 1979. Foreword. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3823.* Hoeck, H. N. 1979. Informe del Director. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3824.* Hoeck, H. N. 1979. Prólogo. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

3825.* Hoeck, H. N. 1980. Annual Report of the Director. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 2-11.

3826.* Hoeck, H. N. 1980. Final Report. Final Report, CDRS Library: 1-4.

3827.* Hoeck, H. N. 1980. Foreword. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 1.

3828.* Hoeck, H. N. 1984. Introduced Fauna. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 233-245.

3829.* Hoeck, H. N. 1988. Review: Fur Seals, Maternal Strategies on Land and at Sea. (Book Review). Noticias de Galápagos 46: 25-27.

3830. Hoff, S. 1985. Drommen om Galapagos: En ukjent norsk utvandrerhistorie. Grondahl & Son Forlag A.s., Oslo: 1-211.

3831.* Hoffman, S. G. 1980. Are Males Ecologically Cheap? Sex-Related Foraging in Hermaphroditic Hogfishes. Noticias de Galápagos 31: 14-15.

3832. Hoffman, S. G. 1983. Sex Related Foraging Behavior in Sequentially Hermaphroditic Hogfishes *Bodianus* spp. Ecology 64 (4): 798-808.

3833. Hoffstetter, R. 1956. Lexique Stratigraphique International. Vol. V. Amerique Latine. Fascicule 5. Ecuador. (Apendice Islas Galápagos o Archipiélago de Colón).: 191

3834.* Holden, J. C., Dietz, R. S. 1972. Galápagos Gore, Nazcopac Triple Junction and Carnegie Cocos Ridges. Nature 235: 266-269.

3835. Holder, C. F. 1901. The Turtles of the Galápagos. Scientific Amer. 85: 139-140.

3836. Holland, W. J. 1889. Lepidoptera: Annotated Catalogue of the Insects Collected in 1887-1888 by the Albatross in the Galápagos Islands, L. O. Howard. Proc. US Natl. Mus. 12: 194-196.

3837. Holliman, D. C. 1973. Galápagos Bibliography (Partial Bibliography of Galápagos Publications to 1973). Unpub. Document, Birmingham Southern College, Alabama: 1-64.

3838. Holliman, D. C. 1973. Status of Galápagos Avifauna: A Checklist. J. Alabama Acad. Sci. 44 (3): 176.

3839. Hollister, N. 1919. The National Zoological Park: A Popular Account of its Collections. Turtles (Galápagos). Annl. Rept. Smithsonian Inst., 1917: 588-589.

3840. Hollister, N. 1925. Animals in the National Zoological Park. Turtles. Annl. Rept. Smithsonian Inst., 1923: 333-335.

3841.* Hollmann, M. 1986. Nuevos Libros. Carta Informativa 18: 5.

3842. Holm, O. La Navegación Precolombina. Notas de una Leyenda. Bol. Histórico (Quito) 17-18: 125-136.

3843. Holm, O. 1964. Las Islas Galápagos en la Prehistoria Ecuatoriana. Casa Cultura Ecuatoriana, Nucleo del Guayas 1 (2).

3844. Holm, O. 1981. Las Islas Galápagos en la Prehistoria Ecuatoriana. Primer Encuentro Nacional para la Defensa del Patrimonio Cultural, Univ. Guayaquil, Guayaquil: 5-31.

3845. Holmes, R. T. 1987. Ecology and Evolution of Darwin Finches: Grant, P. R. Science 236 (4804): 1002-1003.

3846. Holmes, R. W., Blackburn, M. 1960. Physical, Chemical and Biological Observations in the Eastern Tropical Pacific Ocean. Fish and Wildlife Service Spec. Sci. Rept. Fisheries (Washington, D.C.) 345: 1-106.

3847. Holmes, R. W., Schaefer, M. B., Shimada, B. M. 1957. Primary Production, Chlorophyll, and Zooplankton Volumes in the Tropical Eastern Pacific Ocean. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 2(4): 1-169.

3848. Holmgren, A. E. 1869. Hymenoptera. Species Novas Descripsit. Virgin, Kongl Svenska Fregatten Eugenies Resa, Part 12: 391-442.

3849. Holt, R. 1990. Evolutionary Dynamics of a Natural Population: The Large Cactus Finch of the Galápagos - Grant, B. R., Grant, P. R. (Book Review). Science 249 (4966): 306-307.

3850.* Holthuis, L. B., Loesch, H. 1967. The Lobsters of the Galápagos Islands (Decapoda, Palinuridea). Crustaceana (Leiden) 12 (2): 214-222.

3851.* Honegger, R. E. 1960. Giant Tortoise Survey. America's First Zoo (Philadelphia Zoo) 12 (2): 19.

3852. Honegger, R. E. 1963. Bei den letzten Riesenschildkroten auf den Galápagos-Inseln. Atlantis: 11-20.

3853.* Honegger, R. E. 1964. Bedrohte Amphibien und Reptilien. Der Zoologische Garten 36: 173-185.

3854.* Honegger, R. E. 1964. Die letzten Riesen von Galápagos. Die Aquarien- und Terrarien-Zeitschrift 17 (9/10): 275-278, 309-313.

3855.* Honegger, R. E. 1966. Beobachtungen an eingeführten Säugetieren auf Galápagos. Natur und Mus. 96 (1): 20-27.

3856.* Honegger, R. E. 1969. Notes on some Amphibians and Reptiles at Zurich Zoo. Intnl. Zoo Yearbook 9: 24-28.

3857.* Honegger, R. E. 1972. Die Reptilien-Bestande auf den Galapagos-Inseln 1972. Natur und Mus. 102 (12): 437-454.

3858. Hooft, E., Kleinrock, M., Ruppel, C. 1995. Rifting of Oceanic Crust at Endeavor Deep on the Juan Fernandez Microplate. Mar. Geophy. Res. 17 (3): 251-273.

3859.* Hoogmoed, M. 1989. Introduced Geckos in Puerto Ayora, Santa Cruz, with Remarks on Other Areas. Noticias de Galápagos 47: 12-16.

3860.* Hoogstraal, H., Clifford, C. M., Keirans, J. E. 1973. *Argas (Microargas) transversus* (Ixodoidea: Argasidae) of Galápagos Giant Tortoises: Description of the Female and Nymph. Annls. Entomol. Soc. Amer. 66 (4): 727-732.

3861. Hoogstraal, H., Clifford, C. M., Roshdy, M. A., Keirans, J. E. 1983. The Subgenus *Persicargas* (Ixodoidea, Argasidae) *Argas* 38. Hallers Organ Roof and Anterior Pit Setae in *Persicargas* and *Microargas*. J. Parasitol. 69 (5): 977-985.

3862.* Hoogstraal, H., Kohls, G. M. 1966. *Argas (Microargas) transversus* Banks (New Subgenus) (Ixodoidea, Argasidae), a Diminutive Parasite of the Galapagos Giant Tortoise: Redescription of the Holotype Male and Description of the Larva. Annls. Entomol. Soc. Amer. 59 (2): 247-252.

3863. Hoogstraal, H., Wassef, H. Y., Hays, C., Keirans, J. E. 1985. *Ornithodoros spheniscus* new species (Acarina, Ixodoidea, Argasidae) *Ornithodoros capensis* Group: A Tick Parasite of the Humboldt Penguin *Spheniscus humboldti* in Peru. J. Parasitol. 71 (5): 635-644.

3864. Hooker, J. D. 1845. Vegetation of the Galápagos Archipelago. London, 1845.

3865.* Hooker, J. D. 1846. Description of *Pleuropetalum*, a New Genus of Portulacaceae from the Galápagos Islands. London J. Bot. 5: 108-109.

3866. Hooker, J. D. 1847. An Enumeration of the Plants of the Galápagos Archipelago with Descriptions of Those Which Are New. Trans. Linn. Soc. London 20: 113-233.

3867. Hooker, J. D. 1847. Flora of the Galápagos. Trans. Linn. Soc. London.

3868.* Hooker, J. D. 1847. On the Vegetation of the Galápagos Islands as Compared with that of some other Tropical Islands of the Continent of America. Trans. Linn. Soc. London 20: 235-262.

3869. Hooker, J. D. 1849. Enumerations of the Plants of the Galápagos Islands with Description of New Species. Proc. Linn.Soc. London 1: 276-279.

3870. Hooker, W. J. 1846-64. Species Filicum. W Pamplin, London, 5 Vols.

3871. Hooker, W. J., Arnott, G. A. W. 1861. Contributions Toward a Flora of South America and the Islands of the Pacific. J. Bot. 3: 310-348.

3872.* Hootele, C., Van Moorleghem, C. 1972. Etude des alcaloides d'espèces végétales originaires des îles Galápagos. Noticias de Galápagos 19/20: 8-9.

3873. Hope, F. W. 1838. Descriptions of Some Species of Carabidae, Collected by Charles Darwin, Esq., in His Late Voyage. Trans. Entomol. Soc. London 2: 128-131.

3874.* Hope, P. L., Whitehead, H. 1991. Sperm Whales off the Galápagos Islands from 1830-50 and Comparisons with Modern Studies. Rept. Intnl. Whaling Comm. 41: 273-283.

3875. Horn, W. 1915. Coleoptera, Adephaga, Fam. Carabidae, Subfam. Cicindelinae. Genera Insectorum 82C: 209-486.

3876. Horn, W. 1920. Cicindelinen-Studien aus dem Schwedischen Reichsmuseum Nebst Einigen Bemerkungen Neuer Arten, Etc. Archives für Zoologi 13: 1-21.

3877. Hornell, J. 1946. How Did the Sweet Potato Reach Oceania? J. Linn. Soc. London, Botany 53 (348).

3878. Horneman, J. H. 1932. Geological Observations on the Galápagos Islands and the First Trip to the Summit of Indefatigable. Templeton Crocker Expedition (Unpub Notes).

3879.* Horning, M. 1992. Die Ontogenese des Tauchverhaltens beim Galápagos seebären *Arctocephalus galapagoensis* (Heller 1904). Ph.D. Dissertation, Univ. Bielefeld: 1-101.

3880. Horsburgh, D. B. 1935. A Revision of Two Species of *Vinciguerria*, a Genus of Deep-Sea Fishes. Proc. Calif. Acad. Sci. 21: 225-232.

3881.* Horstman, E. 1988. Galápagos. World View 1 (2): 6-8.

3882.* Horvat, A., Airola, A. 1970. Nota Sobre las Influencias de las Variantes: Tiempo y pH del Hidrolizado para la Cuantificación de Carbohidratos Simples en *Ulva lactuca* (Cloroficea) por Separación Cromatográfica Sobre Papel. Investigaciones Marinas 1 (2): 45-52.

3883. Horwell, D. 1981. The Forgotten Islands. Wildlife 23 (11): 24.

3884. Horwell, D. 1987. Islands of the Tortoises. Geographical Magazine 60 (1): 34.

3885.* Horwell, D. 1988. Galapagos: The Enchanted Islands. Dryad Press Ltd., London: 1-64.

3886. Hosgood, S., Parsons, P. A. 1967. The Exploitation of Genetic Heterogeneity Among the Founders of Laboratory Populations of *Drosophila* Prior to Directional Selection. Experimentia 23: 1066.

3887.* Houvenaghel, G. 1974. Etude Océanographique de l'Archipel des Galápagos det mise en évidence du rôle des conditions hydrologiques dans la détermination du peuplement des Iles. Ph.D. Thesis, Univ. Libre de Bruxelles: 1-348.

3888. Houvenaghel, G. T. 1973. Contribution à l'étude de l'écologie marine des Iles Galapagos. Mem. Acad. Royal des Sci. d'Outre Mer, N.S. 14 (1): 1-102.

3889.* Houvenaghel, G. T. 1974. Equatorial Undercurrent and Climate in the Galápagos Islands. Nature 250: 565-566.

3890.* Houvenaghel, G. T. 1976. The Oceanographic Conditions in the Galápagos Archipelago and their Relationships with Life Among the Islands. In G. Hempel, ed., Upwelling Ecosystems, Springer-Verlag, Berlin.

3891. Houvenaghel, G. T. 1977. Description de la géomorphologie marine de l'archipel des Galapagos. Cahiers du Pacifique 20: 223-239.

3892.* Houvenaghel, G. T. 1978. Oceanographic Conditions in the Galapagos Archipelago and their Relationships with Life on the Islands. In R. Boje and M. Tomczak, eds., Upwelling Ecosystems, Springer-Verlag, Berlin: 181-202.

3893.* Houvenaghel, G. T. 1984. Oceanographic Setting of the Galápagos Islands. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 43-54.

3894.* Houvenaghel, G. T., Houvenaghel, N. 1974. Aspects écologiques de la zonation intertidale sur les côtes rocheuses des Iles Galapagos. Mar. Biol. 26: 135-152.

3895.* Houvenaghel, G. T., Houvenaghel, N. 1982. Aspectos Ecológicos de la Zonificación de Entremarea en las Costas Rocas de las Isas Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 79-100.

3896.* Houvenaghel-Crevecoeur, N., Houvenaghel, G. T. 1977. Sobre las Comunidades de la Zona Entre Mareas de las Costas Rocosas de las Islas Galápagos. Rev. Univ. Católica (Quito) 16: 183-190.

3897. Howard, G., Godfrey, E. 1951. A Summary of Information on the Fisheries and Fisheries Resources of Latin America. Ecuador. Fisheries Div., FAO: 193-197.

3898. Howard, K. A. 1973. Avalanche Mode of Motion: Implications from Lunar Examples. Science 180: 1052-1055.

3899. Howard, L. 1952. Birds as Individuals. Collins, London:1- 224.

3900.* Howard, L. O. 1890. Annotated Catalogue of the Insects Collected in 1887-1888 by the Albatross in the Galápagos Islands. Proc. US Natl. Mus. 12: 185-216.

3901. Howard, S. 1934. Isles of Escape, Being the Adventures of Roydon Bristow. Bell, London. (Galápagos 45-208).

3902. Howe, J. C. 1991. Egg Surface Morphology of *Dialommus fuscus* Gilbert (Pisces, Labrisomidae). J. Fish. Biol. 38 (1): 149-152.

3903.* Howe, M. A. 1934. The Templeton Crocker Expedition of the California Academy of Sciences, 1932. No. 17. The Hepaticae (Chiefly *Riccia* and Anthocerotaceae) of the Galapagos Islands and the Coast and Islands of Central America and Mexico. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (17): 199-210.

3904.* Howell, J. T. 1933. The Amaranthaceae of the Galapagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (9): 87-116.

3905.* Howell, J. T. 1933. The Cactaceae of the Galapagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (5): 41-54.

3906.* Howell, J. T. 1933. The Genus *Mollugo* in the Galapagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (3): 13-23.

3907. Howell, J. T. 1934. Cacti in the Galápagos Islands. Cactus and Succulent J. Amer. 5: 515-518, 531-532.

3908. Howell, J. T. 1934. Concerning Names of Species of *Cereus* in the Galápagos Islands. Cactus and Succulent J. Amer. 5: 585-586.

3909.* Howell, J. T. 1935. New Flowering Plants from the Galapagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (26): 329-336.

3910. Howell, J. T. 1935. Sea-Gulls and Tarweeds: A Distributional Mix-Up. Leafl. Western Bot. 1: 189-191.

3911.* Howell, J. T. 1937. The Plant Genus *Coldenia* in the Galapagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 22 (3): 99-110.

3912.* Howell, J. T. 1941. Hugh Cumming's Visit to the Galápagos Islands. Lloydia 4: 291-292.

3913.* Howell, J. T. 1941. The Genus *Scalesia*. Proc. Calif. Acad. Sci. 22 (11): 221-271.

3914.* Howell, J. T. 1942. Up Under the Equator. Sierra Club Bull. 27: 79-82.

3915.* Howell, J. T. 1953. The Botanical Collections of the California Academy of Sciences. Leafl. Western Bot. 7 (3): 89-99.

3916. Howell, J. T. 1957. The *Atriplex* of the Galápagos Islands. Leafl. Western Bot. 8: 195-197.

3917. Howell, J. T. 1957. The 1932 Templeton Crocker Expedition, Twenty-Five Years Later. Leafl. Western Bot. 8: 181-186.

3918.* Howell, J. T. 1964. Serendipity a la Botanique. Leafl. Western Bot. 10: 111-117.

3919. Howell, J. T. 1966. Plantae Galapaganae Excerptae. Leafl. Western Bot. 10: 351-352.

3920.* Howell, J. T., Porter, D. M. 1968. The Plant Genus *Polygala* in the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 32 (19): 581-586.

3921. Howell, T. R., Bartholomew, G. A. 1962. Temperature Regulation in the Red-Tailed Tropic Bird and the Red-Footed Booby. Condor 64: 6-18.

3922.* Howick, G. 1977. The Uniqueness of the Marine Iguana. Student report for Colorado State Univ., CDRS Library: 1-7.

3923.* Howmiller, R. 1969. Studies on Some Inland Waters of the Galápagos. Ecology' 50 (1): 73-80.

3924.* Howmiller, R., Dahnke, K. 1969. Chemical Analysis of Salt from Tagus Cráter Lake, Isabela, Galápagos. Limnol. Oceanogr. 14: 602-604.

3925.* Howmiller, R., Weiner, A. 1968. A Limnological Study of a Mangrove Lagoon in the Galápagos. Ecology 49 (6): 1184-1186.

3926. Hoyle, W. E. 1904. Reports on the Dredging Operations Off the West Coast of Central America to the Galápagos, etc. by the US Fish Commission Steamer Albatross. 29. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Tropical Pacific, 1899-1900. VI. Rep. Bull. Mus. Comp. Zool. 43: 1-71.

3927.* Hoyos, M. 1987. Se Encuentran Bien Iguanas Terrestres en Bahía Cartago. Carta Informativa 20: 3.

3928.* Hoyos, M. 1988. Estudio Actual de las Iguanas Terrestres *Conolophus subcristatus* en Bahía Cartago, Isla Isabela. Tesis de Licenciatura, Univ. Técnica de Ambato: 1-162.

3929.* Hoyos, M. 1989. Erradicación de Cerdos Introducidos en la Isla Santiago. Carta Informativa 29: 14.

3930.* Hoyos, M. 1989. Estudio Actual de las Iguanas Terrestres *Conolophus subcristatus* en Bahía Cartago, Isla Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 83-85.

3931.* Hoyos, M. 1989. Study of the Land Iguanas *Conolophus subcristatus* of Cartago Bay, Isabela Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 79-80.

3932.* Hoyos, M. 1991. Educación Ambiental para Generar Conciencia Conservacionista. Carta Informativa 32: 10.

3933.* Hoyos, M. 1992. Capacitar para Enseñar Mejor. Carta Informativa 35: 6-7.

3934.* Hoyos, M. 1992. Nuevo Reglamento para Guías Naturalistas en Areas Naturales Protegidas. Carta Informativa 35: 3.

3935.* Hoyos, M. 1993. Actividades de Filmación en la Isla San Cristóbal. Carta Informativa 36: 6.

3936.* Hoyos, M. 1993. Filmmaking in San Cristóbal. Galápagos Bull. (Fall): 10.

3937.* Hoyos, M. 1993. New Regulations for Naturalist Guides. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 2.

3938.* Hoyos, M., Bliemsrieder, M. 1993. Documental Televisivo para la Protección de Aves. Carta Informativa 36: 6.

3939.* Hoyos, M., Bliemsrieder, M. 1993. Television Documentary on Bird Protection. Galápagos Bull. (Fall): 4.

3940.* Hoyos, M., Rea, S., Barrera, C. 1986. Repatriación de Iguanas a Bahía Cartago. Carta Informativa 19: 4.

3941. Hubbs, C. L. 1953. Revision of the Eastern Pacific Fishes of the Clinid Genus *Labrisomus*. Zoologica 38 (3): 113-136.

3942.* Hubbs, C. L. 1958. *Ogcocephalus darwini*, a New Batfish Endemic At the Galápagos Islands. Copeia 1958 (3): 161-170.

3943.* Hubbs, C. L., Rosenblatt, R. H. 1961. Effects of the Equatorial Currents of the Pacific on the Distribution of Fishes and Other Marine Animals. Abstr., 10th Pacific Sci. Cong., 1961, Honolulu: 340-341.

3944. Huetz de Lemps, A. 1989. Iles et Tourism: en Milieux Tropical et Subtropical. Collection Iles et Archipels, Centre de Recherches sur les Espaces Tropicaux 10: 1-308.

3945.* Huft, M. J., Van der Werff, H. 1985. Observations on *Chamaesyce* (Euphorbiaceae) in the Galápagos Islands. Madroño 32 (3): 143-147.

3946. Hughes, G. M., Gans, C. 1966. Electromyographic Analysis of Respiratory Movements in *Testudo graeca*. Amer. Zool. 6: 566-567.

3947.* Hult, J. 1938. Crustacea Decapoda from the Galápagos Islands Collected by Mr. Rolf Blomberg. Arkiv für Zoolgi Svenska Vetenskapsakad 30 A (5): 1-18.

3948.* Humann, P. 1988. Galápagos: A Terrestrial and Marine Phenomenon. Libri Mundi, Quito: 1-128.

3949.* Humann, P. 1993. Reef Fish Identification, Galápagos. New World Publications, Inc., Florida, Libri Mundi, Quito: 1-192.

3950. Humes, A. G. 1987. Copepoda from Deep-Sea Hydrothermal Vents. Bull. Mar. Sci. 41 (3): 645-788.

3951. Humes, A. G. 1988. *Hyalopontius boxshalli* New Species (Copepoda: Siphonostomatoida) from a Deep-Sea Hydrothermal Vent at the Galápagos Rift. Proc. Biol. Soc. Washington 101 (4): 825-831.

3952. Humes, A. G. 1989. *Rhogobius pressulus* new species (Copepoda: Siphonostomatoida) from a Deep-Sea Hydrothermal Vent at the Galápagos Rift Eastern Pacific. Pacific Science 43 (1): 27-31.

3953. Humes, A. G. 1990. *Aphotopontius probolus* new species and Records of Other Siphonostomatoid Copepods from Deep-Sea Vents in the Eastern Pacific. 54 (2): 145-154.

3954.* Hundley, M. 1962. Galápagos... Las Islas Encantadas. Florida Naturalist 35 (4): 109-114.

3955.* Hundley, M. 1963. Galápagos... Las Islas Encantadas Part III. Florida Naturalist 36 (2): 43-51.

3956.* Hundley, M. 1963. Galápagos... Las Islas Encantadas, Part II. Florida Naturalist 36 (1): 9-15, 19.

3957.* Hundley, M. H. 1963. Notes on Methods of Feeding and the Use of Tools in the Geospizinae. Auk 80: 372-373.

3958.* Hundley, M. H. 1963. Wing-Flashing in the Galápagos Mockingbird. Auk 80: 372.

3959. Huneck, S., Follmann, G. 1969. Reports on Lichen Contents. Part 69. On the Phytochemistry and Chemo Taxonomy of the Arthoniaceae. Oesterreichische Botanische Z. 117 (2): 163-175.

3960. Hunter,, M. 1984. Galápagos Island *Opuntias*. Cactus and Succulent J. Amer. 56 (6): 258-261.

3961. Hurd, M. P. 1945. A Monograph of the Genus *Corythaica* Stal (Hemiptera: Tingidae). Iowa State College J. Sci. 20: 79-99.

3962. Hurd, P. D. Jr. 1955. Observation on the Nesting Habits of Some New World Carpenter Bees with Remarks on their Importance in the Problem of Species Formation. Annls. Entomol. Soc. Amer. 51: 365-375.

3963. Hurd, P. D. Jr. 1958. The Carpenter Bees of the Eastern Pacific Oceanic Islands (Hymenoptera: Apoidea). J. Kansas Entomol. Soc. 31: 249-255.

3964. Hurd, P. D. Jr., Moure, J. S. 1963. A Classification of the Large Carpenter Bees (Xycocopini) (Hymenoptera: Apodea). Univ. California Publ. Entomol. 29: 1-365.

3965. Hurst, L. D. 1995. Reinventing Darwin: The Great Evolutionary Debate: Eldredge, N. Nature 377 (6551): 693-694.

3966.* Hurtado, M. 1980. Ecological Study of the Green Sea Turtle *Chelonia mydas agassizi* in the Galápagos Islands. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 86-92.

3967.* Hurtado, M. 1981. Participación de Estudiantes Universitarios en el Programa de Tortugas Marinas. 1981 Infor. Anual ECChD: 102-104.

3968.* Hurtado, M. 1981. Recaptura de Tortugas Marinas en Aguas Continental del Ecuador. 1981 Infor. Anual ECChD: 96-101.

3969.* Hurtado, M. 1984. Area Administrativa y Biología Marina. Carta Informativa 14: 3-5.

3970.* Hurtado, M. 1984. Registros de Anidacion de la Tortuga Negra, *Chelonia mydas* en las Islas Galápagos. Bol. Científico y Técnico (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 6 (3): 77-106.

3971.* Hurtado, M. 1985. Explotación Arenera en el Norte de Santa Cruz. Carta Informativa 16: 6.

3972.* Hurtado, M. 1987. Las Tortugas Marinas y la Pesca Artesanal. En La Pesca Artesanal en el Ecuador, Inst. Nac. Pesca: 34-37.

3973.* Hurtado, M. 1988. Manejo de las Tortugas y su Vinculación con las Variaciones de las Condiciones Ambientales. Proc. Simposio Recursos Vivos, Viña del Mar, 1988.

3974. Hurtado, M. 1990. Los Mamíferos Marinos en Aguas de la República del Ecuador. Informe Nacional, UNEP; OCA; PAC: 1-73.

3975. Hurtado, M. 1991. Captura de Tortugas Marinas durante las Faenas de Pesca Artesanal en el Ecuador. Rev. Pacífico Sur (CPPS) 19: 323-339.

3976. Hurtado, M. 1994. Uso de Recursos Renovables y No Renovables. Memorias Simposio Nacional de Areas Protegidas del Ecuador, Fundación Natura., Quito: 123-140.

3977.* Hurtado, M., Corrales, G., Muentes, K. 1981. Participación de Estudiantes Universitarios en el Programa de Tortugas Marinas. Bol. Informativo (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 2 (5): 24-29.

3978.* Hurtado, M., Corrales, G., Muentes, K. 1981. The Particicipation of Ecuadorian University Students in the Marine Turtle Program. Bol. Informativo (Inst. Nac Pesca, Guayaquil) 2 (5): 30-35.

3979. Hurtado, M., Reck, G., Dahik, A., Amador, E., eds. 1995. Seminario Taller sobre el Manejo de la Reserva de Recursos Marinos de Galápagos. Informe, Comisión Permanente Galápagos, Quito: 1-153.

3980. Hurtado, O. 1982. Discursos: Galápagos; 12 de febrero 1980, 3 de diciembre 1982. SENDIP, Quito: 1-27.

3981. Hurtado, O., et al. 1980. Las Provincias del Ecuador: La Provincia de Galápagos. Manual de Información Cultural, Educativa, Turística, Industrial, Comercial, 'Agrícola y Ganadera de la República del Ecuador, Tomo II, Científica Latina Editores, Quito: 638-735.

3982. Hutchinson, G. E. 1931. On the Occurence of *Trichocorixa* Kirkaldy (Corixidae, Hemiptera-Heteroptera) in Salt Water and its Zoogeographic Significance. Amer. Nat. 65: 573-574.

3983. Hutchinson, G. E. 1950. The Biogeochemistry of Vertebrate Excretion. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 96.

3984. Hutchinson, J. B., Snow, R. A., Stephens, S. G. 1947. The Evolution of *Gossypium* and the Differentiation of the Cultivated Cottons. Oxford Univ. Press, London.

3985. Huttel, C. 1986. Zonificación Bioclimática y Formaciones Vegetales en las Islas Galápagos. Rev. Cultura (Banco Central del Ecuador, Quito) 8 (24b): 221-223.

3986. Huttel, C. 1990. Cartografía de la Vegetación en las Islas Galápagos. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 117-122.

3987.* Huttel, C. 1992. Vegetación en Coladas de Lava. ORSTOM, Quito.: 1-288.

3988.* Huttel, C. 1994. Cartografía de la Vegetación en las Islas Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 132-138.

3989.* Huttel, C. 1995. Vegetación en Coladas de Lava, Islas Galápagos, Ecuador. A & B Editores, Quito: 1-178.

3990.* Huttel, C., Winckell, A. 1988. Los Incendios en la Isla Isabela: Su Origen, Propagación y Consecuencias. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 110-116.

3991.* Huttel, C., Winckell, A. 1988. The Fire on Isabela Island: Its Origin, Propagation, and Consequences. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 105-110.

3992.* Hutterer, R., Hirsch, U. 1979. Ein neuer *Nesoryzomys* von der Insel Fernandina, Galápagos (Mammalia, Rodentia). Bonn. zool. Beitr., 1979: 276-283.

3993. Hutterer, R., Oromí, P. 1993. Resultados Científicos del Proyecto Galápagos, Patrimonio de la Humanidad. No. 3-4. La Rata Gigante de la Isla Santa Cruz, Galápagos: Algunos Datos y Problemas. Museo de Ciencias Naturales, Tenerife: 63-76.

3994. Huxley, J. 1943. Evolution, the Modern Synthesis. London: 1-646.

3995. Huxley, J. 1953. Evolution in Action. Signet Science Library, NY: 1-141.

3996.* Huxley, J. 1966. Charles Darwin: Galápagos and After. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 3-9.

3997. Huxley, J., Hardy, A. C., Ford, E. B., eds. 1963. Evolution as a Process. Collier Books, NY: 1-416.

3998. Huys, R. 1990. A New Family of Harpacticoid Copepods and an Analysis of the Phylogenetic Relationships with the Laophontoidea T. Scott. Bijdragen Tot de Dierkunde 60 (2): 79-120.

3999.* Hvass, H. 1976. Lidt om pattedyrene fra Galapagos. Panda-Nyt 1976 (1): 12-13.

4000. Hyman, L. H. 1939. Polyclad Worms Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 98 (17): 1-13.

4001. Hyman, L. H. 1953. Some Polyclad Flatworms from the Galápagos Islands. Allan Hancock Pacific Expeditions 15: 183-210.

4002. Hyman, S. E., ed. 1963. Darwin for Today: The Essence of His Works. Viking Press, NY: 1-435.

I

4003. Icaza, F. 1883. Memoria que Presenta a la Convención Nacional de 1883 el Secretario General del Gobierno del Guayas. Imp. La Nación, Guayaquil: 30-32.

4004. Icaza, F. P. 1877. Las Islas Galápagos: Contestación a un Artículo que Bajo el Título Igual y Suscrito Oryon de Campo se ha Publicado en el Número 414 de El Deber de Valparaíso. Imp. Calvo y Cia., Guayaquil: 1-16.

4005.* Iguago, C. 1980. Informe del Centro de Información de Galápagos, Quito. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 164-165.

4006.* Iguago, C. 1981. Activities of the Representative of the CDRS in Quito. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 34-35.

4007.* Iguago, C. 1981. Programa de Actividades de la Representación de la ECCD en Quito. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 36-37.

4008.* Iguago, C. 1981. Programa de Actividades de la Representación de la ECCD en Quito. 1981 Infor. Anual ECChD: 22-23.

4009.* Iliffe, T. M. 1987. Marine Cave Fauna of the Galápagos Islands. Final Report, CDRS Library: 1-2.

4010.* Iliffe, T. M. 1991. Anchialine Fauna of the Galápagos Islands. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 209-231.

4011.* Imber, M. J., Cruz, J. B., Grove, J. S., Lavenberg, R. J., Swift, C. C., Cruz, F. 1992. Feeding Ecology of the Dark-Rumped Petrel in the Galápagos Islands. Condor 94 (2): 437-447.

4012.* Ingram, W. M. 1948. The Cypraeid Fauna of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 26 (7): 135-145.

4013. Inoue, H. 1977. Notes on the Plagiochilaceae. Part 7. Four New Species of the Genus *Plagiochila* (Dum.) Dum. from the Galápagos Islands. Bull. Natl. Sci. Mus. Series B (Botany) 3 (2): 45-54.

4014.* Inoue, H., Gradstein, S. R. 1980. Notes on the Plagiochilaceae. IX. A Review of the Genus *Plagiochila* (Dum.) Dum. (Hepaticae) in the Galápagos Islands. Bull. Natl. Sci. Mus. Series B (Botany) 6 (1): 7-22.

4015. Irish, J. 1988. Revision of *Stylifera* Starch and Its Bearing on African South West Arid Biogeography (Thysanura: Lepismatidae). Annls. Soc. Entomol. France 24 (1): 59-68.

4016. Ishikawa, T., Nakamura, E. 1992. Boron Isotope Geochemistry of the Oceanic Crust from DSDP. Geochimica et Cosmochimica Acta 56 (4): 1633-1639.

4017.* Israel, E. G. 1943. Report of Searching Expedition on Pinzón Island, 30 Oct. 1943 (plane crash). US Army Records: 1-2.

4018. Ito, G. T., Lin, J. 1995. Mantle Temperature Anomalies Along the Past and Paleoaxes of the Galapagos Spreading Center As Inferred from Gravity Analyses. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B3): 3733-3745.

4019. Ito, G. T., Lin, J. A. 1995. Mantle Temperature Anomalies Along the Present and Paleoaxes of the Galapagos Spreading Center As Inferred from Gravity Analyses. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B4): 3733.

4020. Ito, G., Lin, J. 1995. Oceanic Spreading Center Hotspot Interactions: Constraints from Along Isochron Bathymetric and Gravity Anomalies. Geology 23 (7): 657-660.

4021. Itoo, T. 1985. New Cranial Materials of the Japanese Sea Lion *Zalophus californianus japonicus*. J. Mammalogical Soc. Japan 10 (3): 135-148.

4022. Itow, S. 1964. A Record of Expedition to Galápagos and Cocos Island. Hikobia 4: 110-124.

4023.* Itow, S. 1965. Preliminary Note on the Vegetation of the Galápagos Islands, Ecuador. Hikobia 4 (4): 318-323.

4024.* Itow, S. 1966. Ecological Approaches to the Vegetation of the Galápagos: Future Needs. Noticias de Galápagos 7/8: 10-12.

4025.* Itow, S. 1966. The Galápagos Islands: Cradle of Evolution Theory. Chuou-koron Book Publ. Co., Tokyo (in Japanese): 1-194.

4026.* Itow, S. 1971. A Study of Vegetation in Isla Santa Cruz, Galapagos Islands. Noticias de Galápagos 17: 10-13.

4027.* Itow, S. 1975. Rain Shadow Effects on Vegetation Distribution in the Galapagos Islands (Abstract). Proc. 13th Pacific Sci. Congr., Pacific Sci. Assoc., Aug., Vancouver, British Columbia.: 100.

4028.* Itow, S. 1981. Estudio sobre Fenología y Vegetación. 1981 Infor. Anual ECChD: 70.

4029.* Itow, S. 1981. Phenology and Vegetation Study. 1981 Infor. Anual ECChD: 71.

4030. Itow, S. 1983. The Galápagos Islands: Cradle of Evolution Theory, revised and enlarged edition. Chuou-koron Book Publ. Co., Tokyo: 1-212.

4031. Itow, S. 1983. The Galápagos Islands: Evolution and Ecology of Plants and Animals. Iwanami Book Publ. Co., Tokyo: 1-80.

4032.* Itow, S. 1988. Species Diversity of Mainland- and Island Forests in the Pacific Area. Vegetatio 77: 193-200.

4033.* Itow, S. 1990. Herbaceous and Ericaceous Communities in the Highlands of Santa Cruz, the Galápagos Islands. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 47-58.

4034.* Itow, S. 1992. Altitudinal Change in Plant Endemism, Species Turnover, and Diversity on Isla Santa Cruz, the Galápagos Islands. Pacific Science 46 (2): 251-268.

4035.* Itow, S. 1994. Comunidades Herbáceas y Ericáceas en las Tierras Altas de Santa Cruz, Islas Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 52-65.

4036.* Itow, S. 1995. Phytogeography and Ecology of *Scalesia* (Compositae) Endemic to the Galápagos Islands. Pacific Science 49 (1): 17-30.

4037.* Itow, S., Mueller-Dombois, D. 1988. Population Structure, Stand-level Dieback and Recovery of *Scalesia pedunculata* Forest in the Galápagos Islands, Ecuador. Ecol. Res. 3 (3): 333-339.

4038.* Itow, S., Weber, D. 1974. Fens and Bogs in the Galápagos Islands. Hikobia 7 (1-2): 39-52.

4039.* Iturralde, M. 1991. Descripción, Abundancia, y Distribución Vertical de Ascidias y otros Organismos en los Bentos de Caleta Tagus, Isla Isabela, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-133.

4040.* Iturralde, M. 1993. Taxonomía, Abundancia y Distribución Vertical de las Ascidias en la Caleta Tagus. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 159-162.

4041.* Iwamoto, T., Sazonov, Yu, I. 1988. A Review of the Southeastern Pacific *Coryphaenoides sensu lato* (Pisces, Gadiformes, Macrouridae). Proc. Calif. Acad. Sci. 45 (3): 35-81.

4042. Iwata, T. 1970. On the Earthquake Swarm in the Galápagos Islands Region in June and July, 1968. Tokyo Daigako (J. Earthquake Res. Center Japan): 940-953.

4043.* Izurieta, A. 1991. Historía Natural de las Iguanas Terrestres (*Conolophus subcristatus*) de la Isla Seymour Norte, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-87.

4044.* Izurieta, A. 1991. Las Iguanas Terrestres en Seymour Norte. Carta Informativa 32: 2-3.

4045.* Izurieta, A. 1992. Galápagos Marine Reserve: A Forgotten System. Galápagos Bull. (Fall): 1, 4.

4046.* Izurieta, A. 1992. La Reserva de Recursos Marinos de Galápagos: Una Reserva Olvidada. Carta Informativa 34: 1-2.

4047.* Izurieta, A. 1993. Area de Educación: Oficina de Relaciones Públicas. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 62-63.

4048.* Izurieta, A. 1994. Galápagos National Park Changes Its Structure. Galápagos Bull. (Fall): 8.

4049.* Izurieta, A., Bucheli, F. 1994. Nueva Organización Administrativa del Parque Nacional Galápagos. Carta Informativa 37: 3.

4050.* Izurieta, A., Cruz, F. 1994. Die Galápagos-Inseln - Gefährdung und Shutz: Schutz der Flora und Fauna des Galápagos-Archipels: Aktivitäten, Erfolge, Probleme und zukünftige Projekte. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 109-110.

4051.* Izurieta, A., Cruz, F. 1995. Las Islas Galápagos - Amenazas y Protección: Acciones, Exitos, Problemas y Proyecciones Futuras en la Protección de la Flora y Fauna del Archipiélago de Galápagos. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 109-110.

J

4052. Jablonski, D., Lutz, R. A., Turner, R. D., Rhoads, D. C. 1980. Larval Dispersal of a Deep-Sea Hydrothermal Vent Bivalve from the Galapagos Rift. Mar. Biol. 57 (2): 127.

4053. Jackson, C. G. Jr., Awbrey, F. T. 1978. Mating Bellows of the Galápagos Tortoise *Geochelone elephantopus*. Herpetologica 34 (2): 134-136.

4054. Jackson, J. B. S. 1834 -37. Anatomical Description of the Galápagos Tortoise. Boston J. Nat. Hist. 1: 443-464.

4055.* Jackson, M. H. 1985. Galápagos: A Natural History Guide. Univ. Calgary Press, Alberta: 1-283.

4056.* Jackson, M. H. 1993. Galápagos: A Natural History. Univ. Calgary Press, Alberta: 1-315.

4057. Jackson, P. F. R. 1974. New Lease of Life for Darwin's Giant Tortoises, Galápagos Islands. Biol. Cons. 6 (1): 63-64.

4058. Jacobson, R. S. 1992. Impact of Crustal Evolution on Changes of the Seismic Properties of the Uppermost Ocean Crust. Reviews of Geophysics 30 (1): 23-42.

4059.* Jácome, M. A. 1989. Estado Actual de los Gatos Cimarrones en Punta Vicente Roca, Isla Isabela. Carta Informativa 30: 6.

4060.* Jácome, M. A. 1989. Estudio del Efecto Depredatorio de los Gatos Cimarrónes (*Felis catus* L.) en la Fauna Nativa y Roedores Introducidos en Areas Críticas del Archipiélago de Galápagos. Tesis de Licenciatura, Univ. Técnica de Ambato, Ecuador: 1-141.

4061.* Jácome, M. A. 1989. Fauna Introducida en las Islas Galápagos. Informe, CDRS Library: 1-20.

4062.* Jácome, M. A. 1989. Feral Cats (*Felis catus*) in the Galápagos: Feeding, Effects, and Control in Critical Areas. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 119-121.

4063.* Jácome, M. A. 1989. Los Gatos Ferales (*Felis catus*) en las Galápagos: Alimentación, Efectos y Control en Areas Criticas. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 127-129.

4064.* Jácome, M. A. 1993. Estudio del Efecto Depredatorio de los Gatos Cimarrones en la Fauna Nativa y Roedores Introducidos en Areas Críticas. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 143-145.

4065. Jacquemart, S. 1976. Collemboles Nouveaux des Iles Galápagos. Mission Zoologique Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup 1964-1965) 3: 135-158.

4066. Jahan, M., Ahmed, A., Trillmich, F., Braunitzer, G. 1991. The Complete Primary Structure of the Marine Carnivore, Galápagos Fur Seal (*Arctocephalus galapagoensis*, Otariidae) Hemoglobins. J. Protein-Chem. 10 (3): 257-264.

4067. James, M. J. 1984. A New Look At Evolution in the Galápagos, Ecuador: Evidence for the Late Cenozoic Marine Molluscan Fauna. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 77-96.

4068. James, M. J. 1985. Two Little Known Italian Papers on Galapagos Intertidal Zonation and Mollusks. Veliger 28 (2): 217.

4069.* James, M. J. 1989. Charles Darwin's Contribution to the Molluscan Fauna of the Galápagos Islands: Historical Perspective on Endemicity and Biogeography. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 14-15.

4070.* James, M. J. 1989. Concluding Remarks. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 15.

4071.* James, M. J. 1989. Geological Setting and Cenozoic Molluscan Paleontology of the Galápagos Islands. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 5.

4072.* James, M. J. 1989. International Symposium on the Biogeography and Evolution of the Molluscan Fauna of the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 47: 17-19.

4073.* James, M. J. 1991. Charles Darwin's Contribution to the Molluscan Fauna of the Galápagos Islands Historical Perspective on Endemicity aned Biogeography. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 327-341.

4074. James, M. J., ed. 1991. Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands. Plenum Press, NY: 1-474.

4075. James, M. J., Fields, P. F. 1984. Galápagos Islands, Ecuador Marine Invertebrate Evolution: A New Pattern Emerges. 49th Ann. Meet. Amer. Malacological Union, August 7-13, 1983, Seattle 2: 85.

4076.* James, M. J., Pitt, W. D. 1988. Biogeographic Affinities of Pleistocene and Recent Galápagos Marine Mollusca. Ann. Rept. Western Soc. Malacologists 20: 28.

4077.* James, M. T. 1966. The Blow Flies of the Galápagos Islands (Diptera: Calliphoridae). Proc. Calif. Acad. Sci. 34 (10): 475-482.

4078.* James, M. T. 1966. The Stratiomydae (Diptera) of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 33 (17): 535-542.

4079.* Jameson, R. 1963. How was Chosen the Beagle II. Noticias de Galápagos 2: 4-5.

4080.* Janzen, D. 1995. Landschaftspflegekonzept für den Kontaktbereich von landwirtschaftlicher Nutzfläche und Naturlandschaft im Biosphärenreservat Galápagos auf der Insel Santa Cruz unter Berücksichtigung des Bodens. Thesis, Univ. GHS Essen, Essen, Germany: 1-204.

4081.* Jara, M. E. 1995. Aspectos Ecológicos, Distribución y Abundancia del Garrapatero *Crotophaga ani* en el Sur de la Isla Isabela, Galápagos, Ecuador. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-122.

4082.* Jara, M. E. 1995. Distribución y Abundancia del Garrapatero *Crotophaga ani* en las Islas Galápagos, Ecuador. Rev. Pontificia Univ. Católica del Ecuador (Quito) 59 : 121-169.

4083. Jaramillo Alvarado, P. 1941. Galápagos y la Defensa de América. En La Guerra de Conquista de América, Quito: 342-374.

4084. Jaramillo Alvarado, R. 1928. Documentos Relativos a Galápagos: Algo Más Acerca de los Tratados con Colombia, Dollar Diplomacy. Imp. Univ. Central, Quito: 109-134.

4085.* Jaramillo, L. E. 1963. Las Islas Galápagos Ante la Ciencia. Noticias de Galápagos 2: 1-2.

4086.* Jaramillo, L. E. 1965. Una Visita a las Islas de Galápagos. Noticias de Galápagos 5/6: 2-3.

4087. Jarrett, F. M., Manton, I., Roy, S. K. 1968. Cytological and Taxonomic Notes on a Small Collection of Living Ferns from Galápagos. Kew Bull. 22 (3): 475-480.

4088. Jeanbaptiste, P., Charlou, J. L., Stievenard, M., Donval, J. P., Bougault, H., Mevel, C. 1991. Helium and Methane Measurements in Hydrothermal Fluids from the Mid Atlantic Ridge: The Snake Pit Site at 23 Degrees N. Earth and Planetary Sci. Lett. 106 (1-4): 17-28.

4089. Jeannel, R. 1942. La Genese des Faunes Terrestres. Paris: 1-514. (Galápagos 240-242)

4090.* Jenkins, W. J., Edmond, J. M. 1978. Excess 3He and 4He in Galápagos Submarine Hydrothermal Waters. Nature 272: 156-158.

4091. Jenner, P., Smith, C. 1992. The Tourism Industry and the Environment. Spec. Rept., Economist Intelligence Unit 2453.

4092.* Jennersten, O. 1991. Kyra Mills, yrke: Sköldpaddsuppfödererska. Panda (WWF) 2 (4): 6.

4093.* Jennersten, O. 1991. Urtidsödlor på öar av lava. Panda (WWF) 2 (4): 4-5.

4094.* Jennings, S. 1994. Guardians of the Galápagos. Biologist 41 (3): 93-95.

4095.* Jennings, S., Brierley, A. S., Walker, J. W. 1994. The Inshore Fish Assemblages of the Galápagos Archipelago. Biol. Cons. 70: 49-57.

4096.* Jensen, J. B. 1974. Morphological Studies in Cystoseiraceae and Sargassaceae (Phaeophyceae) With Special Reference to Apical Organization. Univ. Calif. Publ. Bot. 68: 10-13.

4097. Jensen, J. S., Liem, K. F. 1990. Liem's Ground Fishes: The Plasticity and Evolution of Feeding Systems. Amer. Zool. 30 (4): 134.

4098. Jenyns, L. 1842. The Zoology of the Voyage of H.M.S. Beagle. IV. Fish. London: 1-169.

4099.* Jervis, M. H. 1994. Galápagos Goldrush: Pressures on Paradise. IUCN Bull. 25 (3): 28.

4100.* Jijón, R. C., Enriquez, M. G. 1964. Un decret Equatorien concernant la conservation de la nature aux Galápagos. Noticias de Galápagos 3: 14-17.

4101.* Jiménez, A. 1989. Marco General para un Proceso de Planificación en Galápagos. Trama (Quito) 49: 26-30.

4102. Jiménez, R. 1977. Biomasa y Composición del Fitoplancton al Oeste de las Islas Galápagos. ERFEN Bol. 1 (2): 14-17.

4103.* Jiménez, R. 1978. Mise en évidence de l'upwelling équatorial a l'est des Galapagos. Cah. ORSTOM, sér. Océanogr. 16 (2): 137-155.

4104.* Jiménez, R. 1981. Composition and Distribution of Phytoplankton in the Upwelling System of the Galápagos Islands. In F. A. Richards, ed., Coastal Upwelling, Amer. Geophys. Union, Washington, D.C.: 327-338.

4105. Jiménez, R. 1981. El Fitoplancton como Posible Indicador del Afloramiento Originado por la Subcorriente Ecuatorial (corriente de Cromwell) al Oeste de las Islas Galápagos. Memoria del Seminario sobre Indicadores Biológicos del Plancton, UNESCO: 22-44.

4106. Jiménez, R., Intriago, P. 1986. Equatorial Upwelling Processes in the Galápagos Islands after the 1982-1983 El Niño. IOC Workshop 49, Annex. III: 1-68.

4107.* Jiménez, R., Pesantes, F., de González, M. 1977. Condiciones Bio-oceanográficas en Aguas Ecuatorianas. ERFEN Bol. 1 (2): 1-5.

4108. Jiménez Arrarte, G. 1959. La Verdad Sobre Las Islas Galápagos. Gaceta Bancaria 14-15: 37-48.

4109. Jiménez De La Espada, M. 1875. Vertebrados del Viaje al Pacífico Verificado de 1862 a 1865 por una Comisión de Naturalistas Enviada por El Gobierno Español. Madrid: 1-208.

4110. Jiménez De La Espada, M. 1879. Tres Relaciones de Antigüedades Peruanas. Publ. Min. de Fomento 44: 1-328.

4111. Jiménez De La Espada, M. 1892. Las Islas de Los Galápagos y Otras más a Poniente. Bol. Real Soc. Geog. de Madrid 31: 1-52.

4112.* Jo, N. 1976. Karyotypic Analysis of Darwin's Finches. M.S. Thesis, San Francisco State Univ., San Francisco: 1-50.

4113.* Jo, N. 1983. Karyotypic Analysis of Darwin's Finches. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Division, AAAS, San Francisco: 201-217.

4114.* Jo, N., Polans, N. O. 1982. Studies on the Genetics of Darwin's Finches. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. 14: 65-75.

4115. John, H. 1959. Neue Spezies der Gattungen *Notiophygus* Gory und *Fallia* Sharp (Ins., Col., Discolomidae = Notiophygidae). Senck. Biol. 40: 289-296.

4116. Johnson, C. 1724. General History of the Pirates. London.

4117.* Johnson, C. 1982. Ptiliidae (Coleoptera) from the Galápagos and Cocos Islands. Brenesia 19/20: 189-199.

4118. Johnson, C. G. 1957. The Distribution of Insects in the Air and the Empirical Relation of Density to Height. J. Animal Ecol. 26: 479-494.

4119. Johnson, C. G. 1957. The Vertical Distribution of Aphids in the Air and the Temperature Lapse Rate. Quart. J. Royal Meteorol. Soc. 83: 194-201.

4120. Johnson, C. G. 1960. A Basis for a General System of Insect Migration and Dispersal by Flight. Nature 186: 348-350.

4121. Johnson, C. G. 1963. The Aerial Migration of Insects. Scientific Amer. (December): 2-8.

4122.* Johnson, C. W. 1924. Diptera of the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5 (8): 85-92.

4123.* Johnson, G. L., Lowrie, A. 1971. Marine Geological Observsations Near the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 18: 11-15.

4124.* Johnson, G. L., Lowrie, A. 1972. Cocos and Carnegie Ridges: Result of the Galápagos Hot Spot? Earth and Planetary Sci. Lett. 14: 279-280.

4125.* Johnson, G. L., Vogt, P. R., Hey, R., Campsie, J., Lowrie, A. 1976. Morphology and Structure of the Galápagos Rise. Mar. Geol. 21: 81-120.

4126. Johnson, H. P., Becker, K. 1994. An Introduction to the Special Section on Oceanic Crustal Evolution. J. Geophy. Res. Solid Earth 99 (B2): 2969-2971.

4127. Johnson, H. P., Becker, K., Vonherzen, R. 1993. Near Axis Heat Flow Measurements on the Northern Juan de Fuca Ridge: Implications for Fluid Circulation in Oceanic Crust. Geophy. Res. Lett. 20 (17): 1875-1878.

4128. Johnson, I., Johnson, E. 1936. West Bound in the Schooner Yankee. Norton, NY: 1-348.

4129. Johnson, I., Johnson, E. 1942. Westward Bound in the Yankee. Natl. Geog. 81: 1-44.

4130. Johnson, I., Johnson, E. 1949. The Yankee's Wanderland. Natl. Geog. 95: 1-50.

4131.* Johnson, I., Johnson, E. 1959. Lost World of the Galápagos. Natl. Geog. 115: 680-703.

4132. Johnson, K. S., Beehler, C. L., Sakamoto-Arnold, C. M., Childress, J. J. 1986. *In Situ* Measurements of Chemical Distributions in a Deep-Sea Hydrothermal Vent Field. Science 231 (4742): 1139-1141.

4133. Johnson, K. S., Childress, J. J., Beehler, C. L., Sakamoto, C. M. 1994. Biogeochemistry of Hydrothermal Vent Mussel Communities: the Deep Sea Analog to the Intertidal Zone. Deep Sea Res. Part I Oceanographic Res. Pap. 41 (7): 993-1011.

4134. Johnson, K. S., Childress, J. J., Hessler, R. R., Sakamoto-Arnold, C. M., Beehler, C. L. 1988. Chemical and Biological Interactions in the Rose Garden, Eastern Pacific Ocean, Hydrothermal Vent Field, Galápagos Spreading Center. Deep-Sea Research Part A Oceanographic Res. Pap. 35 (10-11): 1723-1744.

4135. Johnson, M. P., Mason, L. G., Raven, P. H. 1968. Ecological Parameters and Plant Species Diversity. Amer. Nat. 102: 297-306.

4136. Johnson, M. P., Raven, P. H. 1970. Natural Regulation of Plant Species Diversity. In T. Dobshansky, M. K. Hecht, and W. C. Steere, Evolutionary Biology, Appleton Century Crofts, NY: 127-161.

4137. Johnson, M. P., Raven, P. H. 1973. Species Number and Endemism: The Galápagos Archipelago Revisited. Science 179 (4076): 893-895.

4138. Johnson, N. K., Peeters, H. J. 1963. The Systematic Position of Certain Hawks in the Genus *Buteo*. Auk 80: 417-446.

4139. Johnston, I. M. 1924. Studies in the Boraginaceae. II. A Tentative Classification of the South American *Coldenias*. Contrib. Gray Herb. 70: 55-61.

4140. Johnston, I. M. 1935. Studies in the Boraginaceae, XI. J. Arnold Arbor. 16: 145-205.

4141. Johnston, I. M. 1936. A Study of the Nolanaceae. Contrib. Gray Herb. 112: 1-87.

4142. Johnston, I. M. 1938. Notes on Some *Astragalus* Species of Ecuador and Peru. J. Arnold Arbor. 19: 88-96.

4143. Johnston, M. C. 1974. Revision of *Scutia* (Rhamnaceae). Bull. Torrey Bot. Club 101 (2): 64-72.

4144. Jollivet, D., Desbruyeres, D., Bonhomme, F., Moraga, D. 1995. Genetic Differentiation of Deep Sea Hydrothermal Vent Alvinellid Populations (Annelida, Polychaeta) Along the East Pacific Rise. Heredity 74 (4): 376-391.

4145. Jones, K. F. 1972. The Galápagos Connection. Westways: 52-57.

4146.* Jones, M. J. 1981. *Riftia pachyptila* Jones: Observations on the Vestimentiferan Worm from the Galápagos Rift. Science 213: 333-336.

4147. Jones, P. 1995. Galapagos Marine Nature Reserves Threatened. Mar. Pollution Bull. 30 (11): 684-685.

4148.* Jordan, D. S., Bollman, C. H. 1890. Scientific Results of Explorations by the U.S. Fish Commission Steamer Albatross. IV. Description of New Species of Fishes Collected at the Galapagos Islands and along the Coast of the United States of Colombia, 1887-88. Proc. US Natl. Mus. 12: 149-183.

4149.* Jordan, M. A. 1994. The Relationship of Metabolic Rate to Body Mass in the Galápagos Land Iguana (*Conolophus subcristatus*). Master's Thesis, Univ. New Mexico, Albuquerque: 1-27.

4150.* Jordan, R. 1989. Las Aves en el Pacífico Sureste y el Fenómeno El Niño. Taller de Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífico Sudeste, Comm. Oceanográfica Inter-gub., Informe de Reuniones de Trabajo 87: 24-25.

4151. Jordan, R. W., Green, J. C. 1994. A Checklist of the Extant Haptophyta of the World. J. Mar. Biol. Assoc. United Kingdom 74 (1): 149-174.

4152. Joseph, J., Calkins, T. P. 1969. Population Dynamics of the Skipjack Tuna (*Katsuwonus pelamis*) of the Eastern Pacific Ocean. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 13: 1-273.

4153.* Jovet-Ast, S. 1978. Riccia des îles Galápagos. Rev. Bryol. Lichénol. 44: 411-428.

4154. Juberthie, C. 1970. Opilions des Galápagos: *Galanomma microphthalma* gen. nov., sp. nov. (Gonyleptidae). Mission Zool. Belge aux îles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 2: 139-153.

4155. Judd, J. W. 1912. The Coming of Evolution. Cambridge.

4156.* Jungius, H., Hirsch, U. 1979. Change of Heartbeat Frequencies in Galápagos Nesting Birds due to Human Disturbance. Translation to English by K. Raden, CDRS Library: 1-8.

4157.* Jungius, H., Hirsch, U. 1979. Herzfrequenzänderungen bei Brutvögeln in Galápagos als Folge von Störungen durch Besucher. J. Ornith. 120 (3): 299-310.

4158. Juster, T. C., Grove, T. L., Perfit, M. R. 1989. Experimental Constraints on the Generation of FeTi Basalts, Andesites, and Rhyodacites at the Galápagos Spreading Center, 85 Degrees W and 95 Degrees W. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 94 (7): 9251-9274.

4159. Juteau, T., Bideau, D., Dauteuil, O., Manach, G., Naidoo, D. D., Nehlig, P., Ondreas, H., Tivey, M. A., Whipple, K. X. Delaney, J. R. 1995. A Submersible Study in the Western Blanco Fracture Zone, NE Pacific: Structure and Evolution During the Last 1.6 Ma. Mar. Geophy. Res. 17 (5): 399-430.

4160. Juteau, T., Bideau, D., Dauteuil, O., Manach, G., Naidoo, D. D., Nehlig, P., Ondreas, H., Tivey, M. A., Whipple, K. X., Delaney, J. R. 1995. From Propagation to Accretion: A Submersible Study of the Northern Wall of the Western Blanco Depression (Bianco Fracture Zone, NE Pacific). Bull. Soc. Geol. France 166 (2): 105-121.

K

4161.* Kahn, B., Whitehead, H., Dillon, M. 1993. Indications of Density-dependent Effects from Comparisons of Sperm Whale Populations. Mar. Ecol. Prog. Ser. 93 (1/2): 1-7.

4162. Kamezaki, N., Matsui, M. 1995. Geographic Variation in Skull Morphology of the Green Turtle, *Chelonia mydas*, with a Taxonomic Discussion. J. Herp. 29 (1): 51-60.

4163.* Kane, S. 1991. Extinction of the Species? 0: 14-17.

4164. Kapala, A., Machel, H., Flohn, H. 1994. Changes of Sea Air Interaction Parameters at Both Sides of the Panama Canal and at the Equatorial East Pacific. Atmosfera 7 (1): 61-74.

4165.* Karches, E. 1983. Die Grundzüge des Landschaftshaushaltes der Galápagos-Inseln. Student Report, CDRS Library: 1-104.

4166.* Karg, W. 1993. Raubmilben der Hypoaspididae, Laelapidae und Phytoseiidae auf dem Galapagos-Archipel (Acarina, Parasitiformes). Mitt. Zool. Mus. Berl. 69: 261-284.

4167.* Karl, D. M., Wirsen, C. O., Jannasch, H. W. 1980. Deep-Sea Primary Production at the Galápagos Hydrothermal Vents. Science 207: 1345-1347.

4168. Karson, J. A., Hurst, S. D., Lonsdale, P. 1992. Tectonic Rotations of Dikes in Fast-spread Oceanic Crust Exposed near Hess Deep. Geology 20 (8): 685-688.

4169. Kasoulides, G. 1988. Current Legal Developments. International Maritime Organization. Int. J. Estuar. Coast. Law 3 (3): 235-245.

4170.* Kastdalen, A. 1964. Changes in the Biology of Santa Cruz Island During the Last Thirty Years. Manuscript, CDRS Library.

4171.* Kastdalen, A. 1982. Changes in the Biology of Santa Cruz Island Between 1935 and 1965. Noticias de Galápagos 35: 7-12.

4172.* Kasteleijn, H. 1986. A Very Special Dive in Galápagos Waters. Noticias de Galápagos 43: 12.

4173.* Kasteleijn, H. 1987. ¿Qué Hay en el Fondo Marino de Galápagos? Carta Informativa 23: 2-3.

4174.* Kasteleijn, H. 1987. Cambios en la Densidad de Coral Negro. Report, CDRS Library: 1-2.

4175.* Kasteleijn, H. 1987. Estudiantes Secundarios Investigan Vida Marina. Carta Informativa 23: 3.

4176.* Kasteleijn, H. 1987. Marine Biological Research in the Galápagos: Past, Present, and Future. Oceanus 30 (2): 33-41.

4177.* Kasteleijn, H. 1987. Monitoring the Commercialization of Black Coral and Elaboration of Guidelines for the Management of its Exploitation. Report, CDRS Library: 1-2.

4178.* Kasteleijn, H. 1989. Departamento de Ecología Marina. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 10-13.

4179.* Kasteleijn, H. 1989. Department of Marine Ecology. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 9-12.

4180. Kaszab, Z. 1970. Coleoptera, Tenebrionidae. Mission Zool. Belge aux îles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 2: 183-210.

4181.* Kaszab, Z. 1977. New Tenebrionid Species (Coleoptera) from Galápagos, Antilles, South America and East Asia. Annls. Hist. Nat. Mus. Natl. Hungarici 69: 117-132.

4182. Kawahata, H., Furuta, T. 1985. Sub Sea Floor Hydrothermal Alteration in the Galapagos Spreading Center. Chemical Geol. 49 (1-3): 259-274.

4183. Kawahata, H., Scott, S. D. 1990. Strontium Isotopes and Water Rock Interaction of the Agrokipi-B Stockwork Deposit in the Troodos Ophiolite, Cyprus: A Fossil Subseafloor Ore Body. Geochemical J. 24 (6): 349-356.

4184. Kawano, K. 1995. Habitat Shift and Phenotypic Character Displacement in Sympatry of Two Closely Related Rhinoceros Beetle Species (Coleoptera, Scarabaeidae). Annls. Entomol. Soc. Amer. 88 (5): 641-652.

4185.* Kay, E. A. 1991. The Marine Mollusks of the Galápagos Determinants of Insular Marine Faunas. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 235-252.

4186. Kay, E. A. 1992. Marine Molluscan Species Diversity on Isolated Oceanic Islands: Hawaii, Easter Island, and the Galápagos (Abstract). Pacific Science 46 (4): 427-428.

4187.* Kay, E. A. 1993. Informe sobre los Moluscos Marinos en la Colección de la ECChD, 1988-1989. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 197.

4188. Kearney, T. H. 1934. American Wild Cottons with Thirteen Chromosomes. J. Heredity 25: 305-312.

4189.* Kearney, T. H. 1952. Notes on Malvaceae. II. Leafl. Western Bot. 6: 165-172.

4190.* Kearney, T. H. 1952. Notes on Malvaceae. III. *Abutilon* and *Pseudabutilon* in the Galápagos Islands. Madroño 11: 285-289.

4191.* Keating, T. 1981. Estado Actual del Museo de la Estación Charles Darwin. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 54-56.

4192.* Keating, T. 1981. Status of the Darwin Station Museum Collections. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 53-55.

4193. Keeley, F. J. 1931. Pinchot Expedition, 1929: Notes on Some Volcanic Rocks. Philadelphia Acad. Nat. Sci. 82: 139-141.

4194. Keen, A. M. 1971. Sea Shells of Tropical West America. Stanford Univ. Press, Stanford, CA: 1-1064.

4195. Keen, A. M. 1977. A Deep Water Paradox. Western Soc. Malacologists Ann. Rept.

4196.* Keenan, B. 1979. Galápagos: A Question of Survival. Cons. News 44 (18): 5-7.

4197.* Keifer, H. H. 1978. Eriophuid Studies C-15. Agric. Res. Services, US Dept. Agric.: 1-24.

4198.* Keirans, J. E., Clifford, C. M., Hoogstraal, H. 1980. Identity of the Nymphs and Adults of the Galápagos Iguanid Lizard Parasites, *Ornithodoros (Alectorobius) darwini* and *O. (A.) galapagensis* (Ixodoidea: Argasidae). J. Medical Entomol. 17: 427-438.

4199.* Keirans, J. E., Clifford, C. M., Hoogstraal, H. 1984. *Ornithodoros yunkeri* new species (Acari, Ixioideae, Argasidae) from Sea Birds and Nesting Sites in the Galápagos Islands, Ecuador. J. Medical Entomol. 21 (3): 344-350.

4200.* Keirans, J. E., Hoogstraal, H., Clifford, C. M. 1973. The *Amblyomma* (Acarina: Ixodidae) Parasitic on Giant Tortoises (Reptilia: Testudinidae) of the Galápagos Islands. Annls. Entomol. Soc. Amer. 66 (3): 673-688.

4201.* Kele, F. 1989. Galápagos, 150 Rokov po Darwinovi. Mladé Rozlety 37 (89): 8-11.

4202.* Kéler, S. von. 1957. Die Mallophagen von Sturmvögeln und Ruderfüssern. I. *Harrisoniella* Bedford und *Perineus* Thompson (Mallophaga) (2. Forsetzung). Beiträge zur Entomologie 7 (5/6): 493-527.

4203. Kelley, D. G. 1959. Galápagos, World's Beginning. Pacific Discovery 12 (6): 2-3.

4204. Kelley, W. A., Swanson, J. R. 1986. A New Section and Subspecies of *Calandrinia* (Portulacaceae). Phytologia 60 (3): 171-179.

4205. Kellogg, V. L. 1901. Insects and Spiders of the Galápagos Islands. Psyche 9: 173-175.

4206. Kellogg, V. L. 1903. Two New Genera of Mallophaga. Biol. Bull. 5: 85-91.

4207. Kellogg, V. L. 1906. A Second Collection of Mallophaga from Birds of the Galápagos and Revillagigedo Islands and Neighboring Waters. Trans. Amer. Entomol. Soc. 32: 315-324.

4208.* Kellogg, V. L., Kuwana, S. I. 1902. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-1899. X. Entomological Results. (8). Mallophaga from Birds. Proc. Washington Acad. Sci. 4: 457-499.

4209.* Kelsey, L. P. 1970. A New *Scenopinus* from the 1964 Galapagos International Scientific Project (Diptera: Scenopinidae). Pan-Pacific Entomol. 46 (2): 96-97.

4210.* Kelton, L. A. 1955. Genera and Subgenera of the *Lygus* Complex (Hemiptera, Miridae). Canadian Entomol. 87 (7): 277-301.

4211. Kempf, E. K. 1974. Neidrige Vergrosserungen - ein Grenzgebiet der Elektronenmikroskopie. Zeiss Infor. 21: 57-59.

4212. Kenchington, R. A. 1989. Planning for the Galápagos Marine Resources Reserve, Ecuador. Ocean and Shoreline Management 12 (1): 47-60.

4213.* Kenchington, R. A. 1989. Tourism in the Galápagos Islands: The Dilemma of Conservation. Environ. Cons. 16 (3): 227-232, 236.

4214. Kendall, W. C., Radcliffe, L. 1912. Reports on the Scientific Results of the Expedition ... by the Albatross. XXV. The Shore Fishes. Mem. Mus. Comp. Zool. 35: 75-171.

4215.* Kendrick, A. W. 1987. Mejoramiento del Sendero Turístico en Bahía Urvina. Carta Informativa 23: 5.

4216.* Kendrick, A. W. 1988. Santa Cruz Fact Sheet. Noticias de Galápagos 46: 5-7.

4217.* Kendrick, G. A. 1989. The Benthic Marine Algal Flora (also translated to Spanish). Report, CDRS Library: 1-8.

4218.* Kendrick, G. A. 1988. Study of Diversity, Biomass and Recruitment of the Major Groups of Benthic Marine Algae in Academy Bay, Santa Cruz. Final Report, CDRS Library: 1-52.

4219.* Kendrick, G. A. 1988. Where Have All the Algae Gone? Noticias de Galápagos 46: 16-17.

4220.* Kendrick, G. A. 1989. Estudios de Algas Marinas Benticas en Bahía Academy, Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 130-134.

4221.* Kendrick, G. A. 1989. Studies of Benthic Marine Algae in Academy Bay, Santa Cruz. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 122-125.

4222.* Kendrick, G. A. 1991. Recruitment of Coralline Crusts and Filamentous Turf Algae in the Galapagos Archipelago: Effect of Simulated Sour, Erosion and Accretion. J. Exp. Mar. Biol. Ecol. 147 (1): 47-63.

4223. Kenk, V. C., Wilson, B. R. 1985. A New Mussel (Bivalvia, Mytilidae) from Hydrothermal Vents in the Galápagos Rift Zone, Ecuador. Malacologia 26 (1-2): 253-272.

4224. Kennedy, W. R. 1876. Sporting Adventures in the Pacific Whilst in Command of H.M.S. Reindeer (1871-74). London.

4225. Kennicutt, M. C., Burke, R. A., MacDonald, I. R., Brooks, J. M., Denoux, G. J., Macko, S. A. 1992. Stable Isotope Partitioning in Seep and Vent Organisms: Chemical and Ecological Significance. Chemical Geol. 101 (3-4): 293-310.

4226. Kennish, M. J., Lutz, R. A. 1992. The Hydrothermal Vent Clam *Calyptogena magnifica* (Boss and Turner 1980): A Review of Existing Literature. Rev. Aquat. Sci. 6 (1): 29-66.

4227. Kensley, B. 1994. The Genus *Coralaxius* Redefined, with the Description of Two New Species (Crustacea, Decapoda, Axiidae). J. Nat. Hist. 28 (4): 813-828.

4228. Keown, D. 1971. The Lazy Life of a Giant Tortoise: Alfie, 132 Pounds and Still Growing. Marin Magazine (July) (San Rafael, CA) 1 : 4-7.

4229.* Kernbach, K. 1962. Die Schwärmer einiger Galapagos-Inseln (Lep. Sphingidae). Opuscula Zoologica 63: 1-19.

4230.* Kernbach, K. 1964. Die Schwärmer einiger Galapagos-Inseln. II. (Lep. Sphingidae). Mitteil. der Deutschen Entomologischen Gesellschaft 23: 88.

4231. Kerr, R. 1811-24. Collection of Voyages and Travels by Sea and Land, with Maps and Charts. 18 vols., London.

4232. Kersmaekers, M. 1976. *Porcellio laevis galapagoensis* new subspecies Isopod from the Galápagos Islands. Bull. Annls. Soc. r. Belge. Entomol. 112 (10-12): 274-277.

4233.* Kerzhner, I. M. 1968. Insects of the Galápagos Islands (Heteroptera, Nabidae). Proc. Calif. Acad. Sci. 36 (4): 85-91.

4234.* Key, G., Muñoz, E. 1994. Distribución y Estado Actual de Roedores en las Islas Galápagos. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 47-51.

4235.* Key, G., Muñoz, E. 1994. Distribution and Current Status of Rodents in the Galápagos. Noticias de Galápagos 53: 21-25.

4236.* Key, G., Wilson, E., Conner, J. 1994. Present Status of *Rattus norvegicus* on Santa Cruz Island, Galápagos, Ecuador. In W. S. Halverson and A. C. Crabb, eds., Proc. 16th Vertebr. Pest Conf., Univ. California, Davis, CA: 118-123.

4237. Khodkina, I. V. 1991. Deep-Sea Decapods of the Genus *Munidopsis* (Decapoda, Anomura, Galatheidae) from the Hydrothermal Waters of the East Pacific. Zoologicheskii Zhurnal 70 (8): 71-76.

4238.* Kiehn, D. 1979. Boobies and Blowholes. Naturalist Guide Report, CDRS Library: 1-6.

4239. Kilburn, P. D. 1969. Plants of the Galápagos. Isis 60: 386-388.

4240. Killip, E. P. 1938. The American Species of Passifloraceae. Bot. Ser. Field Mus. Nat. Hist. 19: 1-613. (Galápagos 505)

4241. Killip, E. P. 1939. Flowering Plants Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 8 (8): 1-4.

4242. Kim, K. H., McMurtry, G. M. 1991. Radial Growth Rates and Pb-210 Ages of Hydrothermal Massive Sulfides from the Juan de Fuca Ridge. Earth and Planetary Sci. Lett. 104 (2-4): 299-314.

4243. Kim, W., Abele, L. G. 1988. The Snapping Shrimp Genus *Alpheus* from the Eastern Pacific (Decapoda, Caridea, Alpheidae). Smithsonian Contrib. Zool. 454: 1-119.

4244. Kindle, J. C., Phoebus, P. A. 1995. The Ocean Response to Operational Westerly Wind Bursts During the 1991-1992 El Niño. J. Geophy. Res. Oceans 100 (C3): 4893-4920.

4245. King, J. E. 1954. The Otarid Seals of the Pacific Coast of America. Bull. British Mus. (Nat. Hist.) 2: 311-337.

4246. King, P. P., Fitzroy, R. 1865. Derrotero de Las Costas de La América Meridional, desde El Rio de La Plata hasta La Bahía de Panamá, Con Inclusión del Estrecho de Magallanes y de Las Islas Malvinas y Galápagos. Madrid.

4247.* King, W. 1968. Danger: Do Not Move. Intnl. Turtle and Tortoise Soc. J. 2: 17, 28-30, 35.

4248. Kingsolver, J. M. 1983. A Review of the Genus *Scutobruchus* (Coleoptera, Bruchidae) with Descriptions of Four New Species and New Synonymy. Proc. Entomol. Soc. Washington 85 (3): 513-527.

4249.* Kinnaird, M. 1981. Cooperative Breeding and Group Territoriality in the Galápagos Mockingbird, *Nesomimus parvulus*. M.S. Thesis, Univ. Michigan, Ann Arbor: 1-86.

4250.* Kinnaird, M. F., Grant, P. R. 1982. Cooperative Breeding by the Galápagos Mockingbird, *Nesomimus parvulus*. Behav. Ecol. Sociobiol. 10: 65-73.

4251. Kinsey, E. C. 1942. The Breeding of Galápagos Finches in California. Aviculture Mag. Ser. 5: 125-137.

4252.* Kinzelbach, R. K. 1973. Scorpions from the Galápagos Islands. Museo Zoologico dell'Universita di Firenze: 1-12.

4253.* Kirby, H. 1939. Two New Flagellates from Termites in the Genera *Coronympha* Kirby, and *Metacoronympha* Kirby, New Genus. Proc. Calif. Acad. Sci. 22 (10): 207-220.

4254. Kirby, W. F. 1889. A Revision of the Subfamily Libellulinae, with Descriptions of New Genera and Species. Trans. Zool. Soc. London 12: 249-348.

4255. Klauber, L. M. 1938. Notes from a Herpetological Diary, I. Copeia 1938 (4): 191-197.

4256. Klausewitz, W. 1958. Fische aus dem Atlantik und Pazifik. Senck. Biol. 39: 57-84.

4257. Klein, E. M. 1991. Ocean Ridge Magmatic and Hydrothermal Geochemical Processes. Reviews of Geophysics 29 (S): 532-541.

4258. Klein, E. M., Langmuir, C. H., Staudigel, H. 1991. Geochemistry of Basalts from the Southeast Indian Ridge, 115 Degrees E - 138 Degrees E. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 96 (2): 2089-2107.

4259. Kleinrock, M. C., Bird, R. T. 1994. Southeastern Boundary of the Juan Fernandez Microplate: Braking Microplate Rotation and Deforming the Antarctic Plate. J. Geophy. Res. Solid Earth 99 (B5): 9237-9261.

4260. Kleinrock, M. C., Brooks, B. A. 1994. Construction and Destruction of Volcanic Knobs at the Cocos Nazca Spreading System Near 95° W. Geophy. Res. Lett. 21 (21): 2307-2310.

4261. Kleinrock, M. C., Hey, R. N. 1989. Detailed Tectonics Near the Tip of the Galápagos 95.5 Degrees W Propagator: How the Lithosphere Tears and a Spreading Axis Develops. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 94 (10): 3801-3838.

4262. Kleinrock, M. C., Hey, R. N. 1989. Migrating Transform Zone and Lithospheric Transfer at the Galapagos 95.5° W Propagator. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 94 (B10): 13859-13878.

4263. Kleinrock, M. C., Hey, R. N., Theberge, A. E. 1992. Practical Geological Comparison of Some Sea Floor Survey Instruments. Geophy. Res. Lett. 19 (13): 1407-1410.

4264. Kleinrock, M. C., Searle, R. C., Hey, R. N. 1989. Tectonics of the Failing Spreading System Associated with the 95.5 Degrees W Galápagos Propagator. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 94 (10): 3839-3857.

4265.* Klekowski, E. J. Jr. 1972. Evidence Against Genetic Self-Incompatibility in the Homosporous Fern *Pteridium aquilinum*. Evolution 26 (1): 66-73.

4266.* Klekowski, E. J. Jr. 1972. Genetical Features of Ferns as Contrasted to Seed Plants. Annls. Missouri Bot. Gard. 59: 138-151.

4267.* Klekowski, E. J. Jr. 1973. Genetic Endemism of Galápagos *Pteridium*. Bot. J. Linn. Soc. 66 (2): 181-188.

4268.* Klemmer, K. 1994. Die Galápagos-Inseln - Gefährdung und Shutz: Gefährdung und Shutz der Tiere. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 122-124.

4269.* Klemmer, K. 1994. Tierwelt der Galápagos-Inseln. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 86-95.

4270.* Klemmer, K. 1995. Fauna de las Islas Galápagos. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 86-95.

4271.* Klemmer, K. 1995. Las Islas Galápagos - Amenazas y Protección: Amenaza y Protecciónde los Animales. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 122-124.

4272.* Klimaszewski, J., Kevan, D. K. M., Peck, S. B. 1987. A Review of the Neuroptera of the Galápagos Islands, Ecuador, with a New Record for *Sympherobius barberi* New Record Banks (Hemerobiidae). Can. J. Zool. 65 (12): 3032-3040.

4273. Klitgord, K. D., Mudie, J. D. 1974. The Galápagos Spreading Centre: A Near-Bottom Geophysical Survey. Geophys. J. 38: 536-586.

4274. Klopfer, P. H., ed. 1970. Behavioral Ecology. Dickenson Publ. Co., Inc. Belmont, CA: 1-229.

4275. Knauss, J. A. 1960. Measurements of the Cromwell Current. Deep-Sea Res. 6: 265-286.

4276.* Koch, E. L. 1980. Wegbereiter des Lebens. Sielmanns Tierwelt 3: 48-55.

4277. Kofoid, C. A. 1907. New Species of Dinoflagellates. Bull. Mus. Comp. Zool. 50: 161-207.

4278. Koford, C. B. 1964. Recursos Económicos de las Galápagos. Rev. Ciencia y Naturaleza (Univ. Central, Quito) 7 (1): 26-27.

4279.* Koford, C. B. 1966. Economic Resources of the Galápagos Islands. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 286-290.

4280. Kogarko, L. N., Turkov, V. A., Kolesov, G. M., Shubina, N. A. 1991. Geochemical Features of the Oceanic Mantle of Galápagos Islands. Doklady Akademii Nauk SSSR 321 (6): 1228-1235.

4281.* Kogelschatz, J., Solórzano, L., Barber, R., Mendoza, P. 1985. Oceanographic Conditions in the Galápagos Islands During the 1982-1983 El Niño. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 91-123.

4282. Kohler, B., Singer, A., Stoffers, P. 1994. Biogenic Nontronite from Marine White Smoker Chimneys. Clays and Clay Minerals 42 (6): 689-701.

4283. Kohler, P. 1961. Noctuidarum Miscellanea III. Annls. Soc. Cient. Argentina (Buenos Aires) 172: 69-94.

4284. Kohlmeyer, J., Volkmann-Kohlmeyer, B. 1987. Marine Fungi from Aldabra, the Galápagos, and Other Tropical Islands. Can. J. Botany 65 (3): 571-582.

4285.* Kohls, G. M., Clifford, C. M., Hoogstraal, H. 1969. Two New Species of *Ornithodoros* from the Galápagos Islands (Acarina, Argasidae). J. Medical Entomol. 6 (1): 75-78.

4286. Kohn, A. J., White, J. K. 1977. Polychaete Annelids of an Intertidal Reef Limestone Platform At Tanguisson, Guam. Micronesica 13 (2): 199-216.

4287.* Kolber, Z. S., Barber, R. T., Coale, K. H., Fitzwater, S. E., Greene, R. M., Johnson, K. S., Lindley, S., Falkowski, P. G. 1994. Iron Limitation of Phytoplankton Photosynthesis in the Equatorial Pacific Ocean. Nature 371: 145-149.

4288.* Konecny , M. J. 1983. Behavioral Ecology of Feral House Cats in the Galápagos Islands, Ecuador. Ph.D. Thesis, Univ. Florida, Gainesville: 1-127.

4289.* Konecny, M. J. 1980. Behavioral Ecology of Feral Cats in the Galápagos Islands. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 109-110.

4290.* Konecny, M. J. 1981. Behavioral Ecology of Feral Cats in the Galápagos Islands. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 157-158.

4291.* Konecny, M. J. 1981. Ecología del Comportamiento de los Gatos Introducidos en las Islas Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 159-160.

4292.* Konecny, M. J. 1987. Food Habits and Energetics of Feral House Cats in the Galápagos Islands. Oikos 50 (1): 24-32.

4293.* Konecny, M. J. 1987. Home Range and Activity Patterns of Feral House Cats in the Galápagos Islands, Ecuador. Oikos 50 (1): 17-23.

4294.* Kooyman, G. L., Trillmich, F. 1986. Diving Behavior of Galapagos Fur Seals. In R. L. Gentry and G. L. Kooyman, eds., Fur Seals: Maternal Strategies on Land and at Sea, Princeton Univ. Press, Princeton, NJ: 186-195.

4295.* Kooyman, G. L., Trillmich, F. 1986. Diving Behavior of Galapagos Sea-Lions. In R. L. Gentry and G. L. Kooyman, eds., Fur Seals: Maternal Strategies on Land and at Sea, Princeton Univ. Press, Princeton, NJ: 209-219.

4296.* Kooyman, G. L., Trillmich, F., Arnold, W. 1981. Características del Buceo de la Foca Peletera de Galápagos y de los Lobos Marinos de la Isla Fernandina. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 161-163.

4297.* Kooyman, G. L., Trillmich, F., Arnold, W. 1981. Diving Characteristics of Galápagos Fur Seals and Sea Lions at Fernandina Island. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 159-161.

4298.* Kornicker, L. S., Iliffe, T. M. 1989. Troglobitic Ostracoda (Myodocopa: Cypridinidae, Thaumatocyprididae) from Anchialine Pools on Santa Cruz Island, Galápagos Islands, Ecuador. Smithsonian Contrib. Zool. 483: 1-38.

4299. Korwin, H. 1931. Galápagos Islands, Or Colón Archipelago. Bull. Pan-Amer. Union 65: 1140-1144.

4300.* Köster, F. 1981. Administrative Report. Carta Informativa 3: 3.

4301.* Köster, F. 1981. Prólogo del Director. 1981 Infor. Anual ECChD: vi-x.

4302.* Köster, F. 1982. Administración. Carta Informativa 6: 1-2.

4303.* Köster, F. 1982. Administración. Carta Informativa 7: 1-3.

4304.* Köster, F. 1982. Administration. Carta Informativa 6: 18.

4305.* Köster, F. 1982. Administrative Report. Carta Informativa 4: 1-2.

4306.* Köster, F. 1982. Informe Administrativo. Carta Informativa 5: 1-2.

4307.* Köster, F. 1982. Prólogo. Infor. Anual 1982, ECChD: 1-5.

4308.* Köster, F. 1982. Prologue. Infor. Anual 1982, ECChD: 5-10.

4309.* Köster, F. 1983. Administración. Carta Informativa 9: 1-2.

4310.* Köster, F. 1983. Administración. Carta Informativa 10: 1-4.

4311.* Köster, F. 1983. Administración. Carta Informativa 11: 1-3.

4312.* Köster, F. 1984. Darwin's Finch Ploughs for Water. Noticias de Galápagos 41: 23-24.

4313.* Köster, F. 1986. Introducción. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 1-6.

4314.* Köster, F. 1986. Introduction. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 1-6.

4315.* Köster, F., Köster H. 1983. Twelve Days Among the Vampire-Finches of Wolf Island. Noticias de Galápagos 38: 4-10.

4316.* Köster, F., Köster, H. 1982. A Field Work at Wolf Island. Infor. Anual 1982, ECChD: 42-48.

4317.* Köster, F., Köster, H. 1982. Un Trabajo de Campo en la Isla Wolf. Infor. Anual 1982, ECChD: 36-42.

4318.* Köster, F., Köster, H. 1985. Twelve Days Among the Vampire Finches of Wolf Island. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 399-415.

4319. Köster, F., Villa, J. 1984. Science for Conservation in the Galápagos. In Conservation, Science and Society: Contrib. First Intnl. Biosphere Reserve Cong., 1983, Minsk, Byelorussi, USRR, UNESCO - UNEP.

4320. Kostova, R., Khristova, J., Georgeva, R. 1976. Application of Protein Electrophoresis in Studies on the Genetic Relationships Among Species of the Genus *Lycopersicon*. Genetika i Selektsiya 9 (1): 3-14.

4321. Kotsakis, T. 1985-86. Insular Vertebrates and Paleogeography: Some Examples. Boll. Soc. Paleontologica Italiana 24 (2-3): 225-244.

4322. Kowsmann, R. O. 1973. Coarse Components in Surface Sediments of the Panama Basin, Eastern Equatorial Pacific. J. Geol. 81 (4): 473-494.

4323.* Koyama, T. 1970. New Combinations in the Cyperaceae of the Galápagos Islands. Madroño 20 (5): 253-254.

4324.* Kramer, P. 1964. Galápagos, Ergebnisse mit Tölpeln und Fregattvogeln. Vogelkosmos 7: 152-158.

4325.* Kramer, P. 1964. Kratz- und andere Putzbewegungen bei Fregattvögeln. Ergebnisse der Deutschen Galapagos-Expedition 1962/63 III. J. Ornith. 105 (3): 340-343.

4326.* Kramer, P. 1965. Bobolink and Summer Tanager on Galápagos Islands in Late Summer. Condor 67 (1): 90.

4327.* Kramer, P. 1966. The Behaviour of the Rock Crab, *Grapsus grapsus* L. on Galápagos. Noticias de Galápagos 7/8: 18-20.

4328.* Kramer, P. 1967. Beobachtungen zur Biologie und zum Verhalten der Klippenkrabbe *Grapsus grapsus* L. (Brachyura, Grapsidae) auf Galapagos und am ekuadorianischen Festland. Ergebnisse der Deutschen Galapagos-Expedition 1962/63 XIV. Z. Tierpsychol. 24 (4): 385-402.

4329. Kramer, P. 1972. Para que Necesitamos a las Galápagos. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 12: 137-142.

4330.* Kramer, P. 1973. Charles Darwin Research Station. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 2-4.

4331.* Kramer, P. 1973. La conservation de la flore et de la faune sauvages dans les îles Galápagos (Equateur). Natur et Ressources 9 (4): 3-11.

4332.* Kramer, P. 1973. Wildlife Conservation in the Galápagos Islands (Ecuador). Nature and Resources 9 (4): 3-10.

4333.* Kramer, P. 1974. Galápagos Conservation. Noticias de Galápagos 22: 3-5.

4334.* Kramer, P. 1974. Saving the Habitats: The Galápagos Islands. From N. Sitwell, ed., Wildlife 1974, Danbury Press: 116-121.

4335.* Kramer, P. 1975. Galápagos: Ecología y Conservación: Sept. 1970-Dic. 1973. UNESCO, Serial 3173 (español): 1-23.

4336.* Kramer, P. 1975. Galápagos: Ecology and Conservation: Sept. 1970-Dec. 1973. UNESCO, Serial 3173 (English): 1-22.

4337.* Kramer, P. 1975. The Disquieting Outlook for Galápagos Conservation. Noticias de Galápagos 23: 8.

4338.* Kramer, P. 1975. Ziegen bedrohen Galápagos. Umschau 75 (10): 292.

4339.* Kramer, P. 1976. Galápagos; ein Lehrbeispiel zur Evolutionstheorie. In W. Dolder, ed., Tropenwelt, Kummerly & Frey: 1-8.

4340.* Kramer, P. 1976. Lieber Galápagos-Besucher! Die Welt der Tiere 4: 106.

4341.* Kramer, P. 1977. Memorandum: Sale of Galápagos Reptiles. CDRS Library: 1.

4342.* Kramer, P. 1978. War Gott auf Galápagos. Geo 1: 106-126.

4343.* Kramer, P. 1980. ¿Para Qué Necesitamos a Las Galápagos? Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 12: 137-142.

4344.* Kramer, P. 1980. Why We Need the Galápagos. Noticias de Galápagos 31: 9-11.

4345.* Kramer, P. 1983. The Galápagos Under Siege. Ambio 12 (3-4): 186-190.

4346.* Kramer, P. 1984. A New Year's Letter from the President of the Charles Darwin Foundation. Noticias de Galápagos 39: 8-9.

4347.* Kramer, P. 1984. A Salute to Our Flounders. Noticias de Galápagos 40: 5-6.

4348.* Kramer, P. 1984. Farewell Address of Peter Kramer to the Council of the Charles Darwin Foundation. Noticias de Galápagos 41: 7.

4349. Kramer, P. 1984. Man and Other Introduced Organisms. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 253-258.

4350.* Kramer, P., Black, J. 1970. Reporte Científico y de Conservación No. 21, Septiembre a Diciembre de 1970. CDRS, SPNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-6.

4351.* Kramer, P., Black, J. 1971. Conservation and Scientific Report from the Charles Darwin Research Station No. 21, December 1970. CDF, CDRS, SPNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-9.

4352.* Kramer, P., Black, J. 1971. Conservation and Scientific Report from the Charles Darwin Research Station No. 22, January to April 1971. CDF, CDRS, SPNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-11.

4353.* Kramer, P., Black, J. 1971. Estación Experimental de Galápagos, Fundación Darwin Informe 22. Rev. Infò. Técnico-Científica 2 (2): 155-178.

4354.* Kramer, P., Duffy, D. 1981. A Farewell to Two Pioneers. Noticias de Galápagos 33: 9-11.

4355. Kramer, P., Putney, A., Moseley, J., Ponce, A., Lovato, A., Camino, S. 1973. Masterplan for the Protection and Use of the Galápagos National Park. Project Working Document (UNDP, UNESCO, FAO) 45, Quito.

4356.* Kramer, P., Villa, J. 1971. Conservation and Scientific Report from the Charles Darwin Research Station No. 23, May to August 1971. CDF, CDRS, SPNG, Santa Cruz, Galápagos: 1-11.

4357. Krantz, G. W. 1982. *Copidognathus papillatus* new species (Acari, Actinedida, Halacaridae) from the Galápagos Rift. Can. J. Zool. 60 (7): 1728-1731.

4358.* Kraus, O. 1958. Myriapoden von den Galapagos-Inseln. Senck. Biol. 39 (1/2): 97-102.

4359. Krejsa, R. J. 1960. The Eastern Tropical Pacific Fishes of the Genus *Blenniolus*, Including a New Island Endemic. Copeia 1960 (4): 322-336.

4360.* Kriesten, K. 1975. Untersuchungen über Ultrastruktur, Proteinmuster und Aminosäurenzusammensetzung der Eischalen von *Testudo elephantopus*, *Caiman crocodilus* und *Iguana iguana*. Zool. Jb. (Anat.) 94 (1): 101-122.

4361. Kroeber, A. L. 1916. Floral Relations Among the Galápagos Islands. Univ. Calif. Publ. Bot. 6: 199-220.

4362.* Kruuk, H. 1980. Ecology and Control of Feral Dogs. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 100-108.

4363.* Kruuk, H., Snell, H. L. 1981. Prey Selection by Feral Dogs from a Population of Marine Iguanas (*Amblyrhynchus cristatus*). J. Appl. Ecol. 18: 197-204.

4364. Kuckertz, T. H. 1969. Spectral Analysis of Infrasonic Signals. M.S. Thesis, Univ. Idaho: 1-106.

4365. Kudenov, J. D. 1991. A New Family and Genus of the Order Amphinomida (Polychaeta) from the Galápagos Hydrothermal Vents. In M. E. Petersen and J. B. Kirkegaard, eds., 2nd Intnl. Polychaete Conf., Copenhagen, Aug. 18-23, 1986, Ophelia, Systematics, Biol. Morphology of World Polychaeta, Ophelia Publ., Helsingor, Denmark.

4366. Kukalova-Peck, J., Peck, S. B. 1993. Zoraptera Wing Structures: Evidence for New Genera and Relationship with the Blattoid Orders (Insecta, Blattoneoptera). Syst. Entom. 18 (4): 333-350.

4367.* Kumerloeve, H. 1977. Le Damier du Cap *Daption capensis* (Linné 1758) pres des Iles Galápagos. Alauda 46 (2): 181.

4368.* Kuschel, G. 1963. Composition and Relationship of the Terrestrial Faunas of Easter, Juan Fernández, Desventuradas, and Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 79-96.

4369.* Kushlan, J. A. 1980. Foraging Ecology of the Lava Heron. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 132-135.

4370.* Kushlan, J. A. 1981. Egg Cache of a Galápagos Gecko. J. Herpetology 15 (1): 121-122.

4371.* Kushlan, J. A. 1983. Bill-shoving Feeding Behavior in Darwin's Finches. J. Field Ornithology 54 (4): 421-422.

4372.* Kushlan, J. A. 1983. Pair Formation Behavior of the Galápagos Lava Heron *Butorides striatus sundevalli*. Wilson Bull. 95 (1): 118-121.

4373.* Kushlan, J. A., Kushlan, M. S. 1979. Foraging Ecology of the Lava Heron. Report, CDRS Library: 1-6.

4374. Kuwahara, Y. 1979. *Metzgeria grandiflora* Evans, an Endemic Liverwort of the Galápagos Islands. J. Japanese Bot. 54: 265-272.

4375. Kuwana, S. J. 1902. Coccidae from the Galápagos Islands. J. NY Entomol. Soc. 10: 28-33.

L

4376.* Laarman, J. G. 1987. Nature-Oriented Tourism in Costa Rica and Ecuador: Diagnosis of Research Needs and Project Oportunities. Southeastern Center for Forest Economics Research, Forestry Private Enterprise Initiative Working Pap. 6: 1-18.

4377. Lack, D. 1940. Evolution of the Galápagos Finches. Nature 146: 324-327.

4378.* Lack, D. 1945. The Galápagos Finches (Geospizinae): A Study in Variation. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 21: 1-152.

4379. Lack, D. 1946. The Names of the Geospizinae (Darwin's Finches). Bull. British Ornithol. Club 67: 15-22.

4380. Lack, D. 1947. Darwin's Finches, an Essay on the General Biological Theory of Evolution. Cambridge Univ. Press: 1-208.

4381.* Lack, D. 1950. Breeding Seasons in the Galápagos. Ibis 92: 268-278.

4382. Lack, D. 1953. Darwin's Finches. Scientific Amer. (April): 3-7.

4383.* Lack, D. 1954. The Natural Regulation of Animal Numbers. Oxford Univ. Press, London: 1-343.

4384. Lack, D. 1963. Mr. Lawson of Charles. Amer. Scientist 51: 12-13.

4385.* Lack, D. 1969. Subspecies and Sympatry in Darwin's Finches. Evolution 23: 252-263.

4386. Lack, D. 1971. Ecological Isolation in Birds. Harvard Univ. Press, Cambridge, MA: 1-404.

4387. Lack, D. 1971. Island Birds. In W. L. Stern, Adaptive Aspects of Insular Evolution: 29-31.

4388. Lack, D. 1976. Island Biology, Illustrated by the Land Birds of Jamaica. Studies in Ecology, 3, Blackwell Scientific Publ., London: 1-464.

4389.* Lack, D. 1982. Subespecies y Simpatría en los Pinzones de Darwin. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 321-323.

4390. Lack, D., Venables, L. S. V. 1940. Migratory Limicoline Birds in the Galápagos. Ibis 82: 730-731.

4391.* Lacour, S. B. 1984. Reproductive Ecology of the Marine Iguana *Amblyrhynchus cristatus* on Plaza Sur. M.S. Thesis, San Diego State Univ., San Diego: 1-80.

4392. Lacroix, M. A. 1927. La Constitution Lithologique des Isles Volcaniques de la Polynesie Australe. Mem. Acad. Sci. 59:1-82.

4393. Lafollette, P. I. 1977. An Old Name for *Triptychus pacificus*. Veliger 19 (3): 367.

4394. Lalou, C., Brichet, E., Lange, J. 1989. Fossil Hydrothermal Sulfide Deposits at the Galápagos Spreading Centre Near 85 Degrees 00 West - Geological Setting, Mineralogy and Chronology. Oceanologica Acta 12 (1): 1-8.

4395. Lalou, C., Reyss, J. L., Brichet, E. 1993. Actinide Series Disequilibrium As a Tool to Establish the Chronology of Deep Sea Hydrothermal Activity. Geochimica et Cosmochimica Acta 57 (6): 1221-1231.

4396.* Lampkin, W., Turner, A. 1967. Giant vs Time. Intnl. Turtle Tortoise Soc. J. 1 (2): 24-28,46-48.

4397. Landazuri, H. 1991. Fortalecimiento de la Planificación y Gestión del Desarrollo Urbano en las Islas Galápagos. Informe no publicado, PNUD, Quito: 1-74.

4398. Landivar, C. B. 1961. Características del Clima y Aspectos Sinópticos del Ecuador y Las Islas Galápagos. Talleres Gráficos Nacionales: 1-42.

4399.* Landry, B. 1993. Additions to the Knowledge of the Pterophoridae (Lepidoptera) of the Galápagos Archipelago, Ecuador, with Descriptions of Two New Species. Zool. Med. 67 (34): 473-485.

4400.* Landry, B., Gielis, C. 1992. A Synopsis of the Pterophoridae (Lepidoptera) of the Galápagos Islands, Ecuador. Zool. Verhandelingen 276: 3-42.

4401.* Landry, B., Rindge, F. H. 1995. Additions to the Geometridae (Lepidoptera) of the Galápagos Islands, Ecuador, Including a New Species of *Eupithecia*. Amer. Mus. Novitates 3118: 1-10.

4402. Lanier, R. J. 1932. The Templeton Crocker Expedition. (To the Revillagigedo, Galápagos, and Tres Marias Islands). Aquarium J. 5: 44-45.

4403. Lanteri, A. A. 1992. Systematics, Cladistics and Biogeography of a New Weevil Genus *Galapaganus* (Coleoptera, Curculionidae) from the Galápagos Islands and Coasts of Ecuador and Peru. Trans. Amer. Entomol. Soc. 118 (3): 227-267.

4404.* Lanyon, W. E. 1978. Revision of the *Myiarchus* Flycatchers of South America. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 161 (4): 603-609.

4405.* Lanza, B. 1973. On Some *Phyllodactylus* From the Galápagos Islands (Reptilia Gekkonidae). Mus. Zool. Univ. Firenze: 1-25.

4406.* Lanza, B. 1974. Le Isole Galápagos. Con La Spedizione Mares - G.R.S.T.S. All'Arcipelago di Colombo. L'Universo, Firenze, 54 (3-4) : 509-584.

4407.* Lanza, B. 1974. Le Isole Galápagos. Con La Spedizione Mares - G.R.S.T.S. All'Arcipelago di Colombo. Parte Seconda. L'Universo, Firenze, 54 (6) : 817-918.

4408. Larock, P. A., Hyun, J. H., Bennison, B. W. 1994. Bacterioplankton Growth and Production at the Louisiana Hydrocarbon Seeps. Geo-Marine Lett. 14 (2-3): 104-109.

4409. Larrea, C. M. 1948-53. Bibliografía Científica del Ecuador. 5 Vols., Quito: 1-1436.

4410. Larrea, C. M. 1955. Descubrimiento del Archipiélago de Galápagos por Navegantes Españoles. Bol. Inform. Científicas Nacionales (Quito) 8: 241-266.

4411. Larrea, C. M. 1956. El Archipiélago de Galápagos Durante Los Siglos XVII y XVIII. Piratas y Corsarios. La Pesca de La Ballena. Bol. Acad. Nac. Historia (Quito) 36: 195-208.

4412. Larrea, C. M. 1958. El Archipiélago de Colón (Galápagos). Descubrimiento, Exploraciones Científicas y Bibliografía de Las Islas. Casa Cultura Ecuatoriana, Quito: 1-424.

4413. Larrea, C. M. 1964. Bibliografía del Archipiélago de Colón (Islas Galápagos). Casa Cultura Ecuatoriana, Núcleo del Guayas, Guayaquil: 1-98.

4414.* Larrea, P. 1991. Flamencos. Carta Informativa 32: 7.

4415.* Larrea, P. 1994. Centros de Información e Interpretación para las Islas Galápagos. Carta Informativa 37: 4.

4416.* Larson, R. L., Chase, C. G. 1970. Relative Velocities of the Pacific, North America and Cocos Plates in the Middle America Region. Earth and Planetary Sci. Lett. 7: 425-428.

4417.* Laruelle, J. 1963. Activities para universitaires en Belgigue consacres a la mission scientifique Belge 1962 aux Iles Galápagos. Noticias de Galápagos 1: 17.

4418.* Laruelle, J. 1963. Exploration Geo-Pedologique de l'ile Santa Cruz. Noticias de Galápagos 1: 11-13.

4419. Laruelle, J. 1965. Manifestation Commemorative Victor Van Straelen, 27 Fevrier 1965. Bruxelles: 51-99.

4420.* Laruelle, J. 1966. Study of a Soil Sequence on Indefatigable Island. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 87-92.

4421. Laruelle, J. 1966. The Soils of the Galápagos Islands. 11th Pacific Sci. Cong., Tokyo 1966.

4422.* Laruelle, J. 1967. Galápagos. Nat. Tijdschr. 47: 3-236.

4423. Laruelle, J., De Paepe, P., Stoops, G. 1967. Aspects Morphologiques et Petrographiques d'une Sequence de Sols Sur l'Ile Santa Cruz, Galápagos, Ecuador. Pedologie 17.

4424.* Laruelle, J., Stoops, G. 1967. Minor Elements in Galápagos Soils. Pedologie 17 (2): 232-258.

4425.* Laruelle, P. 1964. Geologie de l'ile Bartolome. Noticias de Galápagos 4: 9-11.

4426.* Laso, E. 1973. Ecuadorian National Park Service. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 1-2.

4427. Latorre, O. 1991. La Maldición de la Tortuga: Historias Trágicas de las Islas Galápagos. Gráficas Ortega, Quito: 1-226.

4428.* Latorre, O. 1991. Manuel J. Cobos, Emperador de Galápagos. FChD, Quito: 1-136.

4429. Latorre, O. 1991. The Curse of the Giant Tortoise: Tragedies, Mysteries and Crimes in the Galápagos Islands. (Translated by Patricia Netherly). Gráficas Ortega, Quito: 1-237.

4430. Latorre, O., Romero, A., Freire, M., Orrala, J. 1993. La Cartografía Histórica del Golfo de Guayaquil y de las Islas Galápagos, Catálogo de la Exposición. Instituto Oceanográfico Armada, Museo Antropológico Banco Central, Guayaquil: 1-39.

4431.* Latta, S., Gibbs, H. L. 1988. Growth Rates of the Blue-footed Booby. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 61-62.

4432.* Latta, S., Gibbs, H. L. 1988. Tasas de Crecimiento de los Piqueros Patas Azules. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 63-64.

4433. Laubier, L. 1987. Communities Associated with Deep-Ocean Hydrothermalism Population Biology and Biogeographic Data. Bull. Soc. Zool. France 112 (3-4): 495-506.

4434.* Laurie, W. A. 1981. Dinámica Poblacional y Organización Social de las Iguanas Marinas en las Islas Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 111.

4435.* Laurie, W. A. 1981. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas on Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 112-134.

4436.* Laurie, W. A. 1981. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas on Galapagos. Progress Report No. 1: August 1981. Report, CDRS Library: 1-22.

4437.* Laurie, W. A. 1982. Dinámica Poblacional y Organización Social de las Iguanas Marinas en Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 321-329.

4438.* Laurie, W. A. 1982. Marine Iguanas: Where Have All Their Babies Gone? Noticias de Galápagos 35: 17-19.

4439.* Laurie, W. A. 1982. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas on Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 330-335.

4440.* Laurie, W. A. 1982. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas on Galapagos. Progress Report No. 2: August 1982. Report, CDRS Library: 1-15.

4441.* Laurie, W. A. 1982. Santa Fe Newsletter. Noticias de Galápagos 36: 19-20.

4442.* Laurie, W. A. 1983. Marine Iguanas in Galapagos. Oryx 17 (1): 18-25.

4443.* Laurie, W. A. 1983. Marine Iguanas Suffer as El Niño Breaks All Records. Noticias de Galápagos 38: 11-12.

4444.* Laurie, W. A. 1983. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas on Galapagos. Progress Report No. 3: September 1983. Report, CDRS Library: 1-8.

4445.* Laurie, W. A. 1983. Santa Fe in an El Niño Year. Noticias de Galápagos 37: 20-22.

4446.* Laurie, W. A. 1984. El Niño Causa Estragos Nunca Vistos en la Población de Iguanas Marinas. La Sirena 25: 11-14.

4447.* Laurie, W. A. 1984. Interim Report on the Marine Iguana Situation in the Aftermath of the 1982-83 El Niño. Noticias de Galápagos 40: 9-11.

4448.* Laurie, W. A. 1984. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas on Galapagos. Progress Report No. 4: October 1984. Report, CDRS Library: 1-58.

4449.* Laurie, W. A. 1984. Santa Fe Newsletter. Noticias de Galápagos 41: 20-21.

4450.* Laurie, W. A. 1985. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas on Galapagos. Progress Report No. 5: August 1985. Report, CDRS Library: 1-27.

4451.* Laurie, W. A. 1985. The Effects of the 1982-83 El Niño on Marine Iguanas. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 199-209.

4452.* Laurie, W. A. 1986. Dinámica Poblacional y Organización Social de Iguanas Marinas en las Galápagos, Informe de Avance No. 3. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 59-60.

4453.* Laurie, W. A. 1986. Effects of the 1982-83 El Niño Sea Warming on Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus* Bell, 1825) Populations on Galápagos. Report, CDRS Library: 1-18.

4454.* Laurie, W. A. 1986. Frequency of Reproduction in Female Marine Iguanas (*Amblyrhynchus cristatus* Bell, 1825). Report, CDRS Library: 1-13.

4455.* Laurie, W. A. 1986. Galapagos Marine Iguanas Recovering After El Niño. The Siren 31: 15-17.

4456.* Laurie, W. A. 1986. Iguanas Marinas en Santa Fe. Carta Informativa 17: 4.

4457.* Laurie, W. A. 1986. La Recuperación de las Iguanas Marinas de las Galápagos Después de El Niño. La Sirena 31: 15-17.

4458.* Laurie, W. A. 1986. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas on Galapagos Progress Report No. 3: September 1983. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 56-58.

4459.* Laurie, W. A. 1987. Marine Iguana Project to Continue. Noticias de Galápagos 45: 19-22.

4460.* Laurie, W. A. 1987. Marine Iguanas: Living on the Ocean Margin. Oceanus 30 (2): 54-60.

4461.* Laurie, W. A. 1987. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas on Galapagos. Progress Report No. 7: June 1987. Report, CDRS Library: 1-7.

4462.* Laurie, W. A. 1988. Dinámica Poblacional y Organización Social de las Iguanas Marinas. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 51-55.

4463.* Laurie, W. A. 1988. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 50-54.

4464.* Laurie, W. A. 1989. Dinámica Poblacional y Organización Social de la Iguana Marina de Galápagos 1986-1987. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 71-75.

4465.* Laurie, W. A. 1989. Population Dynamics and Social Organization of Marine Iguanas, 1986-1987. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 67-70.

4466.* Laurie, W. A. 1990. Effects of the 1982-83 El Niño-Southern Oscillation Event on Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus* Bell, 1825) Populations on Galapagos. In P. W. Glynn, ed., Global Ecological Consequences of the 1982-83 El Niño-Southern Ocillation, Elsevier Oceanography Series 52, Amsterdam: 361-380.

4467.* Laurie, W. A. 1990. Population Biology of Marine Iguanas (*Amblyrhynchus cristatus*). I. Changes in Fecundity Related to a Population Crash. J. Animal Ecol. 59 (2): 515-528.

4468.* Laurie, W. A., Brown, D. 1990. Population Biology of Marine Iguanas (*Amblyrhynchus cristatus*). II. Changes in Annual Survival Rates and the Effects of Size, Sex, Age and Fecundity in a Population Crash. J. Animal Ecol. 59 (2): 529-544.

4469.* Laurie, W. A., Brown,, D. 1990. Population Biology of Marine Iguanas (*Amblyrhynchus cristatus*). III. Factors Affecting Survival. J. Animal Ecol. 59 (2): 545-568.

4470.* Lavenberg, R. J. 1988. Zoogeografía de Peces Marinos de Arrecifes del Norte de las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 94-97.

4471.* Lavenberg, R. J. 1988. Zoogeography of Marine Reef Fishes of the Northern Galápagos Islands. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 90-92.

4472. Laverne, C. 1993. Occurrence of Siderite and Ankerite in Young Basalts from the Galapagos Spreading Center (DSDP Hole 506G and Hole 507B). Chemical Geol. 106 (1-2): 27-46.

4473.* Lawesson, J. 1988. Departamento de Botánica. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 9-10.

4474.* Lawesson, J. 1988. Department of Botany. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 9-10.

4475.* Lawesson, J. E. 1986. Problems of Plant Protection in the Galápagos. Noticias de Galápagos 44: 12-13.

4476.* Lawesson, J. E. 1986. Report on the Most Threatened Endemic Plants in Galápagos December 1986. Report, CDRS Library: 1-3.

4477.* Lawesson, J. E. 1987. Conservation Database for the Vascular Flora of the Galápagos Islands Ecuador. Report, CDRS Library: 1-17.

4478.* Lawesson, J. E. 1987. Informe Botánico de Campo, viaje a la parte Norte de la Isla Isabela: Volcanes Wolf y Ecuador. Informe de Campo, CDRS Library: 1-5.

4479.* Lawesson, J. E. 1987. Report on the Status of the Native and Endemic Plants of Galápagos. Report, CDRS Library: 1-27.

4480.* Lawesson, J. E. 1987. The Reforestation Project on San Cristóbal Island. Noticias de Galápagos 45: 23.

4481.* Lawesson, J. E. 1987. Updated Report on Alien Plants in the Galápagos Islands, Ecuador. Report, CDRS Library: 1-35.

4482.* Lawesson, J. E. 1988. Contributions to the Flora of the Galápagos Islands, Ecuador. Phytologia 65 (3): 228-230.

4483.* Lawesson, J. E. 1988. Stand-Level Dieback and Regeneration of Forests in the Galápagos Islands. Vegetatio 77 (1-3): 87-94.

4484.* Lawesson, J. E. 1989. Departamento de Botánica. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 1-3.

4485.* Lawesson, J. E. 1989. Department of Botany. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 1-3.

4486.* Lawesson, J. E. 1990. Alien Plants in the Galápagos Islands, A Summary. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 15-20.

4487.* Lawesson, J. E. 1990. Threatened Plant Species and Priority Plant Conservation Sites in the Galápagos Islands. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 153-167.

4488.* Lawesson, J. E. 1994. Especies de Plantas Amenazadas y Lugares Prioritarios para la Conservación de las Plantas en las Islas Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 172-187.

4489.* Lawesson, J. E. 1994. Plantas Exóticas en las Islas Galápagos, Un Resumen. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 17-23.

4490.* Lawesson, J. E., Adsersen, H. 1987. Notes on the Endemic Genus *Darwiniothamnus* (Asteraceae: Astereae) from the Galápagos Islands, Ecuador. Opera Botanica 92: 7-16.

4491.* Lawesson, J. E., Anderson, H., Bentley, P. 1987. An Updated and Annotated Check List of the Vascular Plants of the Galápagos Islands. Rept. Bot. Inst., Univ. Aarhus, Aarhus, Denmark 16: 1-74.

4492.* Lawesson, J. E., Hamann, O., Black, J. 1990. Combined Recommendations from the Workshop: Botanical Research and Management in Galápagos. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 291-295.

4493.* Lawesson, J. E., Hamann, O., Black, J. 1994. Recopilación de las Recomendaciones del Taller: Investigación Botánica y Manejo en Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 329-337.

4494.* Lawesson, J. E., Norman, E. 1987. Buddlejaceae: A New Family for Galápagos. Noticias de Galápagos 45: 28.

4495.* Lawesson, J. E., Ortiz, L. 1987. Plantas Introducidas en las Islas Galápagos. Report, CDRS Library: 1-28.

4496.* Lawesson, J. E., Ortiz, L. 1994. Plantas Introducidas en las Islas Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 224-235.

4497.* Lawesson, J., Hamann, O., Black, J. 1989. Combined Recommendations from the Botanical Research and Management in Galápagos Workshop. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 154-161.

4498.* Lawesson, J., Hamann, O., Black, J. 1989. Recomendaciónes Finales del Taller. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 164-171.

4499. Lazur, Y. M., Varentsov, I. M., Ermilov, V. V. 1986. Dispersed Mn Mineralization, Fe Mineralization, Ti Mineralization, Cu Mineralization, Zn Mineralization in Hydrothermal and Pelagic Sediments of the Galapagos Rift Zone (Leg-70 of Glomar Challenger Drillship). Geokhimiya: 170-177.

4500. Lea, D. W., Shen, G. T., Boyle, E. A. 1989. Coralline Barium Records Temporal Variability in Equatorial Pacific Upwelling. Nature 340 (6232): 373-376.

4501.* Le Boeuf, B. J. 1993. Informe de una Expedición a las Islas Galápagos entre Abril 11 y Mayo 27 de 1988, a bordo del Mystique. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 172-176.

4502.* Le Boeuf, B. J., Costa, D. P., Feldkamp, S. D., Trillmich, F., Huntley, A. C., Reiter, J., Vargas, H., Davis, R. 1988. Report of an Expedition to the Galápagos Islands, 11 April to 27 May, 1988 aboard the Mystique. Inst. Mar. Sci., Univ. Calif., Santa Cruz, CA: 1-101.

4503. Le Danois, Y. 1984. A New Species of Chaunacidae from the Galápagos Islands, Ecuador: *Chaunax latipunctatus* new species. Cybium 8 (2): 95-101.

4504. Lee, D. V. 1962. Galápagos Diary. Atlantic Naturalist 17: 11-22.

4505. Lee, P. C., Majluf, P., Gordon, I. J. 1991. Growth, Weaning and Maternal Investment From a Comparative Perspective. J. Zool. 225: 99-114.

4506. Lee, R. W., Thuesen, E. V., Childress, J. J., Fisher, C. R. 1992. Ammonium and Free Amino Acid Uptake by a Deep Sea Mussel *Bathymodiolus* Sp, Undescribed) Containing Methanotrophic Bacterial Symbionts. Mar. Biol. 113 (1): 99-106.

4507. Lee, W. L. 1987. *Guitarra abbotti* new species and *Guitarra isabellae* new species: Sponges from the Eastern Pacific. Proc. Biol. Soc. Washington 100 (3): 465-479.

4508.* Legrand, C. D. 1953. *Portulaca lutea* Soland. *howellii* nov. var. Com. Bot. Mus. Montevideo 27: 11-12.

4509. Le Gouir, J. S. J. 1920-1938. Historia de la República del Ecuador. 3 Vols., Quito.

4510. Lein, A. Y., Grinenko, V. A., Ulyanova, N. V., Lisitsin, A. P. 1991. Geochemical Peculiarities of Hydrothermal Sulfide Ores of the Mid Atlantic Ridge (26° N). Geokhimiya: 307-319.

4511.* Leleup, N. 1965. Commentaires sur le Sanctuaire Zoologique des Galápagos. Africa-Tervuren 9: 85-91.

4512.* Leleup, N. 1965. Existence d'une faune cryptique relictuelle aux iles Galápagos. Noticias de Galápagos 5/6: 4-16.

4513. Leleup, N. 1968. Introduction. Mission Zoologique Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador: Resultats Scientifiques, Premiere Partie (N. et J. Leleup, 1964-1965): 11-34.

4514. Leleup, N. 1975. Les Implications de l'Existence d'Elements Relictuels Parmi la Faune Entomologique Cryptique des Iles Galápagos. Bull. Annls. Soc. R. Belge Entomol. 112: 91-100.

4515. Leleup, N. 1976. Coleoptera, Pselaphidae. Mission Zoologique Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 3: 227-232.

4516. Leleup, N., Leleup, J., Decelle, J. 1976. Bruchidae (Coleoptera, Chrysomeloidea) Recoltes aux Iles Galápagos. Mission Zoologique Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 3: 323-334.

4517. Leleup, N., Leleup, J., Decelle, J. 1976. Dynastinae (Coleoptera, Scarabaeoidea, Melolonthidae) Recoltes aux Iles Galápagos. Mission Zoologique Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 3: 267-272.

4518.* Leleup. N, Leleup, J., eds. 1968. Mission Zoologique Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador: Resultats Scietifiques, Premiere Partie. Mus. Roy. d'Afr Cent.: 1-272.

4519.* Leleup. N, Leleup, J., eds. 1970. Mission Zoologique Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador: Resultats Scietifiques, Vol. 2. Mus. Roy. d'Afr Cent.: 1-237.

4520.* Leleup. N, Leleup, J., eds. 1976. Mission Zoologique Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador: Resultats Scietifiques, Vol. 3. Mus. Roy. d'Afr Cent.: 1-355.

4521. Lemoine, P. 1929. Les Corallinacées de l'Archipel des Galápagos et du Golfe de Panama. Arch. Mus. Hist. Nat. 4: 37-88.

4522.* Lenglet, G., Coppois, G. 1979. Description du crane et de quelques ossements d'un genre nouveau éteint de *Cricetidae* (Mammalia-Rodentia) géant des Galápagos: *Megaoryzomys* (gen. nov.). Bull. Acad. r. Belg., Ser. 5, 65: 632-648.

4523.* Lenzi-Grillini, C. R. 1975. Contributo alla Valutazione della Biomassa Fitoplanctonica e della Produttività Marina Primaria nell'Arcipelago delle Galápagos. Gruppo Richerche Scientifiche Techniche Subacquee, Firenze: 1-22.

4524. León, L. 1965. Los Parásitos y las Parasitosis en el Archipiélago de Colón. Rev. Medicina y Ciencias Biol. (Casa Cultura Ecuatoriana, Quito) 3 (4): 220-227.

4525. Lesne, P. 1901. Revision de Coleopteres de la Famille des Bostrychidae. 4e Memoire. Annls. Soc. Entomol. France 69: 473-639.

4526. Lesne, P. 1910. Notes sur les Coleopteres Terediles. 4. Les Bostrychides des Iles Galápagos. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. 16: 183-186.

4527. Leston, D. 1957. Spread Potential and the Colonization of Islands. Syst. Zool. 6: 41-46.

4528. Le Toumelin, J.-Y. 1955. Kurun Around the World. Dutton, NY (translated from French):1-300.

4529.* Lévêque, R. 1962. Bird-Ringing on the Galapagos Islands. The Ring 32: 126-127.

4530.* Lévêque, R. 1963. Le Statut Actuel des Vertebres Rares et Menaces de l'Archipel des Galapagos. La Terre et la Vie 4: 397-430.

4531.* Lévêque, R. 1963. Notes sur Quatre Cétacés de l'Océan Pacifique (Ecuador et Galapagos). Mammalia 27 (4): 608-609.

4532.* Lévêque, R. 1963. The Status of Some Rarer Galápagos Birds. ICBP 9th Bull.: 96-98.

4533.* Lévêque, R. 1964. Notes sur la reproduction des Oiseaux aux îles Galápagos. Alauda 32: 5-44, 81-96.

4534.* Lévêque, R. 1964. Sur la reproduction des Oiseaux aux îles Galápagos. Noticias de Galápagos 4: 13-16.

4535.* Lévêque, R. 1968. Observations sur l'histoire Naturelle des Galapagos. Trav. Soc. Bot. Genève 9: 5-7.

4536.* Lévêque, R., Bowman, R. I., Billeb, S. L. 1966. Migrants in the Galápagos Area. Condor 68 (1): 81-101.

4537. Levillier, R. 1942. Don Francisco de Toledo. V 3: La Historia Inca de Sarmiento de Gamboa ... Cotejada con los Comentarios de Garcilaso y otras Crónicas. Buenos Aires: 1-386.

4538.* Lewin, R. 1978. Galápagos: The Endangered Islands. New Scientist (20 July): 168-171.

4539.* Lewin, R. 1978. Gentle Giant of the Galápagos. New Scientist 78 (1114): 334-336.

4540. Lewin, R., Thompson, S. A. 1978. Darwin's Forgotten World. Reed Books, Los Angeles.

4541. Lewis, C. A. 1948. The Enigmatic Isles. The Grace Log (May-June): 18-20.

4542. Lewis, C. W. 1941. Isle of Isolation. Amer. Foreign Service J. (May): 270-271, 278.

4543. Lewis, G. E. 1956. Galápagos Islands (Archipiélago de Colón) Province. Geol. Soc. Amer. Memoir 65: 289-291.

4544. Lewontin, R. C. 1965. Selection for Colonizing Ability. In H. G. Baker and G. L. Stebbins, eds., The Genetics of Colonizing Species, Academic Press, NY.

4545. Lidth de Jeude, T. W. von 1898. On Abnormal Pectoral Scutes in *Testudo ephippium* Gthr. Notes Leyden Mus. 20: 126-128.

4546.* Light, S. F. 1935. The Termites. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (20): 233-258.

4547. Lilley, M. D., De Angelis, M. A., Gordon, L. I. 1982. Methane, Hydrogen, Carbon Monoxide and Nitrous Oxide in Submarine Hydrothermal Vent Waters. Nature 300 (5887): 48-50.

4548.* Limberger, D. 1982. Investigaciones sobre la Foca Peletera (*Arctocephalus galapagoensis*). Infor. Anual 1982, ECChD: 371.

4549.* Limberger, D. 1985. El Niño on Fernandina. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 211-225.

4550.* Limberger, D. 1990. El Niño's Effect on South American Pinniped Species. In P. W. Glynn, ed., Global Ecological Consequences of the 1982-83 El Niño-Southern Ocillation, Elsevier Oceanography Series 52, Amsterdam: 417-432.

4551.* Limberger, D., Trillmich, F., Biebach, H., Stevenson, R. D. 1986. Temperature Regulation and Microhabitat Choice by Free-Ranging Galapagos Fur Seal Pups (*Arctocephalus galapagoensis*). Oecologia 69 (1): 53-59.

4552.* Limberger, D., Trillmich, F., Dellinger, T. 1986. Comportamiento Termoregulador de las Focas Peleteras de Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 61-62.

4553.* Limberger, D., Trillmich, F., Dellinger, T. 1986. Thermoregulatory Behavior of the Galápagos Fur Seal. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 58-59.

4554.* Linberger, D. 1982. Research on Fur Seals (*Arctocephalus galapagoensis*) at Cabo Hammond, Fernandina. Infor. Anual 1982, ECChD: 372.

4555.* Lincoln, R. J., Jones, M. B. 1973. *Anuropus pacificus* new species from the Galápagos Region (Isopoda, Flabellifera, Cirolanidae). J. Zool. 170 (1): 79-86.

4556. Lindeman, D. 1991. Phylogeny and Zoogeography of the New World Terrestrial Amphipods (Landhoppers) (Crustacea, *Amphipoda talitridae*). Can. J. Zool. 69 (4): 1104-1116.

4557.* Linder, D. H. 1934. Lichens of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 21: 211-224.

4558. Lindquist, D. G., Kotrschal, K. M. 1987. The Diets in Four Pacific Tube Blennies (*Acanthemblemaria*: Chaenopsidae): Lack of Ecological Divergence in Syntopic Species. Mar. Ecol. 8 (4): 327-336.

4559. Lindstrom, M. M. 1975. Geochemical Studies of Alkalic and Mid-Ocean Rise Type Basalts from Santiago Island, Galápagos. Trans. Amer. Geophys. Union 56: 1078.

4560. Lindstrom, M. M. 1976. Geochemical Studies of Volcanic Rocks from Pinzon and Santiago Islands, Galápagos Archipelago. Ph.D. Thesis, Univ. Oregon: 1-174.

4561.* Linell, M. L. 1898. On the Coleopterous Insects of the Galapagos Islands. Proc. US Natl. Mus. 21 (1143): 249-268.

4562. Linke, L. 1954. Ecuador, Country of Contrasts. Oxford Univ. Press, London: 1-193.

4563. Linn, L. J., Delaney, M. L., Druffel, E. R. M. 1990. Trace Metals in Contemporary and Seventeenth Century Galápagos Coral Records of Seasonal and Annual Variations. Geochimica et Cosmochimica Acta 54 (2): 387-394.

4564.* Linsley, E. G. 1965. Notes on Male Territorial Behavior in the Galápagos Carpenter Bee (Hymenoptera: Apidae). Pan-Pacific Entomol. 41 (3): 158-161.

4565.* Linsley, E. G. 1966. Pollinating Insects of the Galápagos Islands. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 225-232.

4566. Linsley, E. G. 1969. Robert Leslie Usinger 1912-1968. Pan-Pacific Entomol. 45: 167-184.

4567. Linsley, E. G. 1976. Galápagos Moths. Pan-Pacific Entomol. 52 (3): 262-263.

4568. Linsley, E. G. 1977. Insects of the Galápagos Islands (Supplement). Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 125: 1-50.

4569. Linsley, E. G., Chemsak, J. A. 1966. Cerambycidae of Cocos Island. Proc. Calif. Acad. Sci. 33: 237-247.

4570. Linsley, E. G., Chemsak, J. A. 1966. Cerambycidae of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 33: 197-236.

4571. Linsley, E. G., Chemsak, J. A. 1966. Cerambycidae of the Revilla Gigedo Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 33: 249-254.

4572. Linsley, E. G., Chemsak, J. A. 1974. Cerambycidae Collected in the Galápagos Islands by Robert Silberglied. Pan-Pacific Entomol. 50 (3): 303-304.

4573. Linsley, E. G., Chemsak, J. A. 1976. Galápagos Cerabycidae (Coleoptera). Mission Zoologique Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 3: 315-322.

4574.* Linsley, E. G., Rick, C. M., Stephens, S. G. 1966. Observations on the Floral Relationships of the Galápagos Carpenter Bee (Hymenoptera: Apidae). Pan-Pacific Entomol. 42 (1): 1-18.

4575.* Linsley, E. G., Usinger, R. L. 1966. Insects of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 33: 113-196.

4576.* Lippke, I. von, 1994. Una Prueba Experimental de la Hipótesis del Tamaño Optimo de la Nidada (Lack, 1948) con el Piquero Enmascarado de Galápagos *Sula dactylatra* (Lesson). Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-65.

4577.* Lippke, I. von, Anderson, D. 1994. Una Prueba Experimental de la Hipótesis del Tamaño Optimo de la Nidada con el Piquero Enmascarado de Galápagos. Memorias de las XVIII Jornadas Ecuatorianas de Biología, Ambato, Ecuador: 88-91.

4578.* Lipps, J. H. 1982. Paleontology and Geologic History of the Galápagos Islands. Geol. Soc. Amer., Abstracts 14 (7): 548.

4579.* Lipps, J. H. 1986. Preliminary Report on Grant No. 3274-86: Results Late Cenozoic Paleontology of the Galápagos Islands. Report, CDRS Library: 1-4.

4580.* Lipps, J. H. 1989. Marine Paleontology of the Galápagos Islands. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 125-127.

4581.* Lipps, J. H. 1989. Paleontología Marina de las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 134-136.

4582. Lipschutz, A. 1960. El Centenario de un Libro de Charles Darwin. Talleres Gráficos de Hispano Suiza, Ltd, Santiago de Chile.

4583.* Little, A. D. 1967. Tourism in the Galápagos Islands: An Introductory Brochure. Arthur D. Little, Inc., Cambridge: 1-39.

4584.* Little, A. D. 1968. Economic Feasibility of Galápagos Tours. Arthur D. Little, Inc., Cambridge: 1-56.

4585. Little, A. D. 1968. Planes para El Turismo en Las Islas Galápagos, Informe a La Comisión de Valores de La Corporación Financiera Nac. Arthur D. Little, Inc., Unpubl. Document: 1-63.

4586. Little, G. 1845. Life on the Ocean Or Twenty Years At Sea, Being the Personal Adventures of the Author. Boston: 1-56.

4587. Livezey, B. C. 1992. Flightlessness in the Galápagos Cormorant *Compsohalieus harrisi*: Heterochrony, Giantism and Specialization. Zool. J. Linn. Soc. 105 (2): 155-224.

4588. Livingston, J. 1965. CBC Galápagos Expedition. Can. Natl. Comm. UNESCO Bull. 8: 1-22.

4589.* Livingston, J., Sinclair, L. 1966. Darwin and the Galápagos. CBC, Toronto: 1-58.

4590.* Llerena, W. 1989. Procesamiento y Análisis de Datos de Tortugas Terrestres en el Campo y en Cautiverio. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 176-177.

4591.* Llerena, W. 1989. Processing and Analysis of Data on Giant Tortoises from the Field and in Captivity. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 166-167.

4592. Lloyd, B. 1962. John Coulter, M.D., Ll.D., F.L.S. Glascow Naturalist 18 (4): 210.

4593.* Lloyd, B. 1964. A Pre-Darwinian Naturalist in the Galápagos. Noticias de Galápagos 4: 2-3.

4594. Lloyd, B. 1964. The Herbarium of the Royal College of Science and Technology, Glasgow. Glasgow Naturalist 18 (7): 362.

4595. Löbl, I. 1977. *Baeocera galapagoensis* new species of Scaphidiid Beetle from the Galapagos (Coleoptera, Scaphidiidae). Studies on Neotropical Fauna and Environ. 12 (4): 249-252.

4596. Longhi, A. 1994. Galápagos: Haciendo Posible el Paraíso. Rev. Somos (Lima) 8 (406): 37-40.

4597. Lonsdale, P. 1977. Abyssal Pahoehoe with Lava Coils at the Galápagos Rift. Geology 5: 147-152.

4598. Lonsdale, P. 1977. Clustering of Suspension Feeding Macro Benthos Near Abyssal Hydrothermal Vents At Oceanic Spreading Centers. Deep-Sea Research 24 (9): 857-864.

4599. Lonsdale, P. 1985. Linear Volcanos Along the Pacific Cocos Plate Boundary, 9° N to the Galapagos Triple Junction. Tectonophysics 116 (3-4): 255-279.

4600. Lonsdale, P. 1988. Structural Pattern of the Galápagos Microplate and Evolution of the Galápagos Triple Junctions. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 93 (11): 3551-3574.

4601. Lonsdale, P., Blum, N., Puchelt, H. 1992. The RRR Triple Junction at the Southern End of the Pacific-Cocos East Pacific Rise. Earth Planet. Sci. Lett. 109 (1-2): 73-85.

4602. Loomis, L. M. 1913. Report of the Director of the Museum of the California Academy of Sciences for 1912. Calif. Acad. Sci. 1913.

4603.* Loomis, L. M. 1918. A Review of the Albatrosses, Petrels and Diving Petrels. Proc. Calif. Acad. Sci. 2: 1-187.

4604.* Loomis, L. M. 1919. Variation in the Galapagos Albatross. Auk 36: 370-372.

4605.* Loope, L. L., Hamann, O., Stone, C. P. 1988. Comparative Conservation Biology of Oceanic Archipelagoes: Hawaii and the Galápagos. BioScience 38 (4): 272-282.

4606. Lopes, H. S. 1974. On Female Holotypes of Some American Species Described by Francis Walker and J. Macquart (Diptera, Sarcophagidae, Calliphoridae). Rev. Brasileira Biol. 34 (4): 535-549.

4607.* Lopes, H. S. 1978. Sarcophagidae (Diptera) of Galapagos Islands. Rev. Brasileira Biol. 38 (3): 595-611.

4608.* Lopez, B. 1989. Galápagos Rescue. Defenders of Wildlife (Sept./Oct.): 10-12.

4609. López, H. 1987. 150 Años de Legislación Laboral Penitenciaria Ecuatoriana (1837-1987): El Trabajo Penitenciario en la Colonia Penal de Galápagos Creada el Año 1946. Imp. Don Bosco, Quito: 57-65.

4610.* López, J. 1980. Management of the CDRS 1979. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 12-14.

4611. López, N. F. 1910. De Actualidad: El Asunto Archipiélago de Galápagos en La Camara de Diputados. Imp. La Gutenberg, Quito: 1-38.

4612. Lopez, T. J., Hauselman, E. D., Maxson, L. R., Wright, J. W. 1992. Preliminary Analysis of Phylogenetic Relationships Among Galápagos Island Lizards of the Genus *Tropidurus*. Amphibia-Reptilia 13 (4): 327-339.

4613. Lothrop, S. K. 1932. Aboriginal Navigation Off the West Coast of South America. J. Royal Anthropological Inst. Great Britain and Ireland 62: 229-256.

4614. Lottermoser, B. G. 1991. Trace Element Composition of Exhalites Associated with the Broken Hill Sulfide Deposit, Australia. Econ. Geol. Bull. Soc. Econ. Geol. 86 (4): 870-877.

4615.* Löve, A. 1977. IOBP Chromosome Number Reports. 57. Taxon 26 (4): 443-452.

4616. Loveridge, A. 1945. Reptiles of the Pacific World. MacMillan, NY.

4617. Loveridge, A., Williams, E. E. 1957. Revision of the African Tortoises and Turtles of the Suborder Cryptodira. Bull. Mus. Comp. Zool. 119: 163-557.

4618. Lowe, P. R. 1921. Description of a New Petrel from the Galápagos Islands. Bull. British Ornithol. Club 41: 140.

4619. Lowe, P. R. 1921. Galápagos. New Races of *Oceanites* and *Puffinus*. Bull. British Ornithol. Club 41: 140-141.

4620. Lowe, P. R. 1924. Some Notes on the Fregatidae. Novitates Zoologicae 31: 299-313.

4621.* Lowe, P. R. 1934. On the Need for the Preservation of the Galápagos Fauna - Birds. Proc. Linn. Soc. London, Session 146, Part 3: 84-89.

4622. Lowe, P. R. 1936. The Finches of the Galápagos in Relation to Darwin's Conception of Species. Ibis 6: 310-321.

4623. Lowell, R. P., Rona, P. A., Vonherzen, R. P. 1995. Sea Floor Hydrothermal Systems. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B1): 327-352.

4624. Lowell, R. P., Stephen, R. A. 1991. Heat Flow and Lateral Seismic Velocity Heterogeneities Near Deep Sea Drilling Project Ocean Drilling Program Site 504. Geology 19 (11): 1141-1144.

4625. Lowenberg, B. J. 1968. Historical Writing in American Culture, I. Inst. Panamericano de Geografía e Historia, México.

4626. Lowenstein, J. M. 1965. Galápagos Journal. California Monthly 75(10): 6-16.

4627. Lowenstein, J. M. 1967. Hood. California Monthly 77(5): 22-25.

4628.* Lowenstein, J. M., Greenspan, F. S. 1966. Species and Individual Variations in Iodine Metabolism. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 274-275.

4629. Loza, H. 1979. Epoca Reproductiva del Piquero Enmascarado e Incidencia del Turismo en su Desarrollo de las Islas Genovesa y Española del Archipiélago de Colón. Tesis de Doctorado, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-95.

4630.* Loza, H. 1981. Ecología Humana para las Islas Galápagos. Final Report, CDRS Library.

4631.* Loza, H. 1981. Human Ecology/Report. Carta Informativa 3: 6.

4632.* Loza, H. 1981. Proyecto de Ecología Humana para las Islas Galápagos. Carta Informativa 2: 2.

4633.* Lubin, Y. D. 1975. Stabilimenta and Barrier Webs in the Orb Webs of *Argiope argentata* (Araneae, Araneidae) on Daphne and Santa Cruz Islands, Galapagos. J. Arachnol. 2 (2): 119-126.

4634.* Lubin, Y. D. 1981. Entomology Program. 1981 Infor. Anual ECChD: 29.

4635.* Lubin, Y. D. 1981. Entomology Project Progress Report: April-June, 1981. Report, CDRS Library: 1-2.

4636.* Lubin, Y. D. 1981. Entomology Report. Carta Informativa 2: 8.

4637.* Lubin, Y. D. 1981. Programa de Entomología. 1981 Infor. Anual ECChD: 30-33.

4638.* Lubin, Y. D. 1982. Algunos Cambios en la Fauna de Invertebrados de las Islas Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 56-67.

4639.* Lubin, Y. D. 1982. An Ant Eating Crab Spider from the Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD.

4640.* Lubin, Y. D. 1982. Entomology Programme. Carta Informativa 6: 22-23.

4641.* Lubin, Y. D. 1982. Entomology Report. Carta Informativa 4: 6.

4642.* Lubin, Y. D. 1982. Programa de Entomología. Carta Informativa 5: 8-9.

4643.* Lubin, Y. D. 1982. Programa de Entomología. Carta Informativa 6: 7-8.

4644.* Lubin, Y. D. 1982. Some Changes in the Invertebrate Fauna of the Galápagos Islands Following the Invasion of the Little Fire Ant, *Wasmannia auropunctata*. Infor. Anual 1982, ECChD: 68-77.

4645.* Lubin, Y. D. 1983. An Ant Eating Crab Spider from the Galápagos. Noticias de Galápagos 37: 18-19.

4646.* Lubin, Y. D. 1983. Programa de Entomología. Carta Informativa 8: 8.

4647.* Lubin, Y. D. 1983. Programa de Entomología. Carta Informativa 9: 3-4.

4648.* Lubin, Y. D. 1984. Changes in the Native Fauna of the Galápagos Islands Following Invasion by the Little Red Fire Ant *Wasmannia auropunctata*. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 229-242.

4649.* Lubin, Y. D. 1985. Studies of the Little Fire Ant, *Wasmannia auropunctata* in a Niño Year. In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 473-493.

4650.* Lubin, Y. D. 1986. Estudio de la Pequeña Hormiga Colorada *Wasmannia auropunctata* en un Año de El Niño. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 22-25.

4651.* Lubin, Y. D. 1986. Studies of the Little Fire Ant, *Wasmannia auropunctata*, in a Niño Year. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 22-24.

4652. Lucas, F. A. 1890. Catalogue of Skeletons of Birds Collected At the Abrolhos Islands, Brasil, the Straits of Magellan, and the Galápagos Islands, in 1887-88. Scientific Results of Explorations by the US Fish Commission Steamer Albatross. XIII. Proc. US Natl. Mus. 13: 127-130.

4653. Lucas, F. A. 1891. The Galápagos and Mascarene Tortoises. Report Smithsonian Inst. 1889: 643-647.

4654. Lucas, F. A. 1922. Animals of the Past, 6th and revised edition. McClure, Phillips and Co., NY: 1-207.

4655.* Lucas, F. A. 1922. Historic Tortoises and Other Aged Animals. Nat. Hist. 22: 301-305.

4656. Lucio, J. 1989. Inventario vial de la Provincia de Galápagos. Tesis Ingeniería, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-282.

4657.* Luer, C. A. 1972. The Orchids of the Galápagos Islands. Bull. Amer. Orchid Soc. 41: 868-872.

4658. Luje, B. 1994. El a, b, c de Galápagos. FChD, Quito: 1-56.

4659.* Luling, K. H. 1973. Galápagos: Als Zoologe auf dem Galápagos-Archipel. Bunte Tierwelt 9 (1-2): 7-8.

4660. Lumaret, J. P. 1991. The Genus *Neoryctes* Arrow 1808: Description of the Larva and Taxonomic Position of the Genus (Coleoptera, Scarabaeoidea, Dynastidae, Pentodontini). Elytron (Barcelona) 5: 337-341.

4661.* Luna, J. C., Jara, A., Avecillas, J., Cabrera, H. 1983. Situación Actual de Salud en la Provincia de Galápagos: Islas Santa Cruz y Puerto Villamil. Min. Salud Pública, División Nac. Desarrollo Comunitario: 1-36.

4662. Luna Tobar, A. 1982. Derecho Territorial Ecuatoriano: El Archipiélago de Colón. Min. Relaciones Exteriores, Quito: 344-356.

4663. Lundh, J. E. 1950. Recuerdos de Las Islas Encantadas. Letras del Ecuador 53-54: 4-5.

4664. Lundh, J. P. 1966. Notes on *Opuntia* At Puerto Villamil, Galápagos Islands. Cactus and Succulent J. Amer. 38: 93-94.

4665.* Lundh, J. P. 1970. A New Variety *Opuntia megasperma* from the Galápagos Islands. Madroño 20 (5): 254.

4666.* Lundh, J. P. 1995. A Brief Account of Some Early Inhabitants of Santa Cruz Island. Noticias de Galápagos 55: 2-3.

4667. Lundy, W. E. 1956. Galápagos Produced the Thing, a Grotesque Member of the Batfish Family Unknown a Few Years Ago. Nat. Hist. 65: 468-469.

4668.* Luong, T. T. 1982. Botany Programme. Carta Informativa 6: 21.

4669.* Luong, T. T. 1982. Programa de Botánica. Carta Informativa 5: 6-7.

4670.* Luong, T. T. 1982. Programa de Botánica. Carta Informativa 6: 9-10.

4671.* Luong, T. T. 1982. Programa de Botánica. Carta Informativa 7: 5.

4672.* Luong, T. T. 1982. Projects of Botany Program. Infor. Anual 1982, ECChD: 51-52.

4673.* Luong, T. T. 1982. Proyectos del Programa de Botánica. Infor. Anual 1982, ECChD: 50-51.

4674.* Luong, T. T. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 8: 5-6.

4675.* Luong, T. T. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 9: 16-17.

4676.* Luong, T. T. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 10: 5-6.

4677.* Luong, T. T. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 11: 6.

4678.* Luong, T. T. 1983. Some Thoughts on the Control of Introduced Plants. Noticias de Galápagos 37: 25-26.

4679.* Luong, T. T. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 12: 6-7.

4680.* Luong, T. T. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 13: 5-6.

4681.* Luong, T. T. 1986. Introduced Plants: Problems and Possible Control and Eradication Methods. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 13-14.

4682.* Luong, T. T. 1986. Plantas Introducidas: Problemas y Posibles Métodos de Control y Erradicación. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 14-15.

4683.* Luong, T. T., Potts, E. 1984. A Preliminary Study of the Use of Herbicides to Eradicate *Cinchona succirubra* on Santa Cruz Island, Galápagos. Report, CDRS Library: 1-13.

4684.* Luong, T. T., Potts, E. 1986. A Preliminary Study of the Use of Herbicides to Eradicate *Cinchona succirubra* on Santa Cruz Island, Galápagos. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 15-16.

4685.* Luong, T. T., Potts, E. 1986. Estudio Preliminar del uso de Herbicidas para Erradicar *Cinchona succirubra* en la Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 15-16.

4686.* Luong, T. T., Toro, B. 1985. Cambios en la Vegetación de las Islas Galápagos Durante El Niño 1982-83. En G. R. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 331-342.

4687.* Luong, T. T., Toro, B. 1986. Cambios el la Vegetación de las Islas Galápagos Durante El Niño 1982-83. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 10-11.

4688.* Luong, T. T., Toro, B. 1986. Changes in the Vegetation of the Galápagos Islands During El Niño 1982-83. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 10-11.

4689.* Lupton, J. E., Weiss, R. F., Craig, H. 1977. Mantle Helium in Hydrothermal Plumes in the Galápagos Rift. Nature 267: 603-604.

4690. Lussan, R. De. 1693. Journal du Voyage Fait a la Mer du Sud, avec les Filibustiers de l'Amerique en 1684. Paris.

4691. Lutken, C. F., Mortensen, T. 1899. Reports on an Exploration of the West Coasts of Mexico, Central and South America and Off the Galápagos Islands, in Charge of Alexander Agassiz, by the US Fish Comm. Steamer Albatross During 1891. XXV. The Ophiuridae. Mem. Mus. Comp. Zool. 23: 97-208.

4692. Lutz, R. A. 1982. Growth Rates of Invertebrates. 148th Natl. Meet. AAAS, January 3-8, 1982, Washington, D.C. 148: 34.

4693. Lutz, R. A. 1983. Shell Microstructure and Mineralogy of Two Species of Bivalves from Deep-Sea Hydrothermal Vents. 48th Ann. Meet. Amer. Malacological Union, July 19-23, 1982, New Orleans: 1: 101.

4694. Lutz, R. A. 1988. Dispersal of Organisms at Deep-Sea Hydrothermal Vents: A Review. In L. Laubier, ed., Proc. Symp. Hydrothermal Vents East Pacific Rise, 4-7 Nov. 1985, Paris: 23-29.

4695. Lutz, R. A., Fritz, L. W. 1987. Growth of *Calyptogena magnifica* at Two Deep-Sea Hydrothermal Vents in the Eastern Pacific. 153rd Natl. Ann. Meet. AAAS, Chicago, February 14-18, 1987, Abstr. Pap. Natl. Meet. 153: 22.

4696. Lutz, R. A., Fritz, L. W., Cerrato, R. M. 1988. A Comparison of Bivalve *Calyptogena magnifica* Growth at Two Deep-Sea Hydrothermal Vents in the Eastern Pacific. Deep-Sea Res., Part A Oceanographic Res. Papers 35 (10-11): 1793-1810.

4697. Lutz, R. A., Kennish, M. J. 1993. Ecology of Deep Sea Hydrothermal Vent Communities: A Review. Rev. Geophysics 31 (3): 211-242.

4698. Lutz, R. A., Kennish, M. J., Pooley, A. S., Fritz, L. W. 1994. Calcium Carbonate Dissolution Rates in Hydrothermal Vent Fields of the Guaymas Basin. J. Mar. Res. 52 (5): 969-982.

4699. Luzuriaga de Cruz, M. 1977. Biomasa del Zooplancton y Anotaciones Ecológicas en Base a los Indicadores Biológicos: Foraminíferos Planctónicos al Oeste de las Islas Galápagos. ERFEN Bol. 1(2): 18-21.

4700. Luzuriaga, C. 1991. La Contaminación Urbana en Galápagos. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 29: 7-18.

4701.* Lyrholm, T. 1993. Expedición Siben. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 180-184.

M

4702.* Maa, T. C. 1963. Genera and Species of Hippoboscidae (Diptera): Types, Synonymy, Habitats, and Natural Groupings. Pac. Ins. Mem. 6: 1-186.

4703. MacArthur, R. H., Wilson, E. O. 1963. An Equilibrium Theory of Insular Zoogeography. Evolution 17: 373-387.

4704. MacArthur, R. H., Wilson, E. O. 1967. The Theory of Island Biogeography. Princeton Univ. Press, Princeton, N. J.: 1-203.

4705. MacBride, E. W. 1933. Exhibition of the Skeleton of a Flightless Cormorant from the Galápagos Islands. Zool. Soc. London Proc. (Dec.): 1122.

4706.* MacBryde, O. 1981. Education Report. Carta Informativa 2: 9-10.

4707.* MacBryde, O. 1981. Education Report. Carta Informativa 3: 10-11.

4708.* MacBryde, O. 1981. Programa de Educación de la Estación Científica Charles Darwin. 1981 Infor. Anual ECChD: 226-232.

4709.* MacDonald, I. A. W. 1987. Algunas Ideas para el Uso de las Islas del Parque Nac. Galápagos por parte de los Visitantes. Report, CDRS Library: 1-3.

4710.* MacDonald, I. A. W. 1987. Some Ideas on Visitor Utilization on the Islands in the Galápagos National Park. Report, CDRS Library: 1-4.

4711.* MacDonald, I. A. W. 1987. Some Suggestions for Reducing the Risk of Inadvertent Introductions of Organisms to the Individual Islands of the Galápagos Archipelago. Report, CDRS Library: 1-5.

4712.* MacDonald, I. A. W. 1988. Birding Galápagos: An Experience of Pure Enchantment and Ecstacy. Bokmakierie 40 (2): 60-64.

4713.* MacDonald, I. A. W., Ortiz, L., Lawesson, J. E., Nowak, J. B. 1988. The Invasion of Highlands in Galápagos by the Red Quinine Tree *Cinchona succirubra*. Environ. Cons. 15 (3): 215-220.

4714. MacDonald, I. A. W., Thebaud, C., Strahm, W. A., Strasberg, D. 1991. Effects of Alien Plant Invasions on Native Vegetation Remnants on La Reunion (Mascarene Islands, Indian Ocean). Environ. Cons. 18 (1): 51-61.

4715.* MacDonald, K. C. 1982. Geophysical Settings for the Hydrothermal Vents and Mineral Deposits on the East Pacific Rise. Mar. Tech. Soc. J. 16 (3): 26-31.

4716.* MacDonald, K. C., Mudie, J. D. 1974. Microearthquakes on the Galápagos Spreading Center and the Seismicity of Fast-Spreading Ridges. Geophys. J. R. Astr. Soc. 36: 245-257.

4717. MacDonald, R. 1929. A Report on Some Cirripeds Collected by the S. S. Albatross in the Eastern Pacific During 1891 and 1904. Bull. Mus. Comp. Zool. 69: 525-538.

4718.* MacFarland, C. G. 1973. Vertebrates. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 17-18.

4719.* MacFarland, C. G. 1976. Annual Progress Report to the World Wildlife Fund for the Charles Darwin Research Station. Report, CDRS Library: 1-20.

4720.* MacFarland, C. G. 1976. Informe Sobre el Programa de Becas Para Estudiantes Ecuatorianos Universitarios en el Año 1975. Noticias de Galápagos 24: 14-16.

4721.* MacFarland, C. G. 1978. Informe Anual Sobre el Programa de Becas para Estudianes Universitarios Ecuatorianos. Noticias de Galápagos 28: 21-23.

4722.* MacFarland, C. G. 1989. Cambio del Director en la Estación Científica. Noticias de Galápagos 47: 9-10.

4723.* MacFarland, C. G. 1989. Change in Directorship at the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 47: 7-8.

4724.* MacFarland, C. G. 1991. Deaths of CDF Board Members. Noticias de Galápagos 50: 2.

4725.* MacFarland, C. G. 1991. Donation Made in Memory of Last Grandchild of Ecuador's First President. Noticias de Galápagos 50: 2.

4726. MacFarland, C. G. 1991. Goats on Alcedo Volcano in the Galápagos Islands - Help Needed. Conser. Biol. 5 (1): 6-7.

4727.* MacFarland, C. G. 1991. Major Gift by Mrs. Louise Van Straelen-Poirier. Noticias de Galápagos 50: 2.

4728.* MacFarland, C. G. 1991. The Enchanted and Endangered Galápagos Islands: The Opportunity to Create a Model for Ecotourism. Ecotourism Society Press Briefing (May 30): 1-7.

4729.* MacFarland, C. G. 1992. Change in Directorship at the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 51: 2-3.

4730.* MacFarland, C. G., Black, J. 1971. The Law and the Galápagos. Intnl. Turtle and Tortoise Soc. J. 5: 36-37.

4731.* MacFarland, C. G., Cifuentes, M. 1975. Annual Progress Report to the World Wildlife Fund: Galápagos Islands Conservation Projects during 1975. Report, CDRS Library: 1-16.

4732.* MacFarland, C. G., Cifuentes, M. 1977. Annual Report to the World Wildlife Fund. Report, CDRS Library: 1-13.

4733.* MacFarland, C. G., Cifuentes, M. 1977. Reporte Anual para el Fondo Mundial de la Vida Silvestre. Report, CDRS Library: 1-13.

4734. MacFarland, C. G., et al. 1970. Alcedo Volcanic Activity. Smithsonian Inst. Center for Short-Lived Phenomena Event Cards 1038, 1045, 1051-2 (Nov. 2, 10, 17).

4735.* MacFarland, C. G., MacFarland, J. 1972. Goliaths of the Galápagos Giant Tortoises. Natl. Geog. 142: 632-649.

4736.* MacFarland, C. G., Reeder, W. G. 1974. Cleaning Symbiosis Involving Galápagos Tortoises and Two Species of Darwin's Finches. Z. Tierpsychol. 34 (5): 464-483.

4737.* MacFarland, C. G., Reeder, W. G. 1975. Breeding, Raising, and Restocking of Giant Tortoises *Geochelone elephantopus* in the Galápagos Islands. In R. D. Martin, ed., Breeding Endangered Species in Captivity, Academic Press, NY: 13-37.

4738.* MacFarland, C. G., Tindle, R. W. 1978. Tourist Impact Studies on Sea-Bird Populations During 1976. Noticias de Galápagos 27: 21-23.

4739.* MacFarland, C. G., Villa, J., Toro, B. 1974. The Galápagos Giant Tortoises (*Geochelone elephantopus*): I. Status of the Surviving Populations. Biol. Cons. 6 (2): 118-133.

4740.* MacFarland, C. G., Villa, J., Toro, B. 1974. The Galápagos Giant Tortoises (*Geochelone elephantopus*): II. Conservation Methods. Biol. Cons. 6 (3): 198-212.

4741.* MacFarland, C. G., Villa, J., Toro, B. 1982. Las Tortugas Gigantes de Galápagos (*Geochelone elephantopus*). Parte II: Medidas de Conservación. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 233-260.

4742.* MacFarland, J. 1977. Whales in the Galápagos: A Personal Viewpoint. Noticias de Galápagos 26: 18-21.

4743.* MacFarland, J. 1978. Way-out Wildlife on Far-out Islands. Natl. Geographic World 29: 20-23.

4744. Machado, A., Blangy, S., Mota, M. 1994. Diagnóstico de Situación de las Islas Galápagos y Recomendaciones para su Gestión Ambiental. Comisión de las Comunidades Europeas, Bruselas: 1-187.

4745.* Machado, C. 1993. Computador para el Col. Nac. Galápagos. Carta Informativa 36: 6-7.

4746. Machlis, G. E., Costa, D. A. 1991. Little Darwins: A Profile of Visitors to the Galápagos Islands. Proc. Travel Tourism Research Assoc. 22nd Ann. Conf., Jun. 9-13, Long Beach, CA: 49-57.

4747. Machlis, G. E., Costa, D. A., Cárdenas, J. 1990. Estudio del Visitante a las Islas Galápagos. FChD, PNG, UNESCO, Quito: 1-49.

4748.* Machlis, G. E., Costa, D. A., Salazar, J. C. 1990. Estudio del Visitante a las Islas Galápagos. FChD, Min. de Agricultura y Ganaderia, Parque Nacional Galápagos, Quito: 1-60.

4749.* Macías, F. A., Molinillo, J. M. G., Fischer, N. H. 1993. Melampolides and Cis germacranolides from *Lecocarpus lecocarpoides*. Phytochemistry 32 (1): 127-131.

4750. MacKay, R. S. 1964. Galápagos Tortoise and Marine Iguana Deep Body Temperatures Measured by Radio Telemetry. Nature 204: 355-358.

4751. Macliesh, F., Krieger, M. L. 1963. Fabulous Voyage. Victor Gollanz Ltd., London.

4752. MacPherson, C., Mattey, D. 1994. Carbon Isotope Variations of CO2 in Central Lau Basin Basalts and Ferrobasalts. Earth and Planetary Sci. Lett. 121 (3-4): 263-276.

4753.* MacSwain, J. W. 1961. Primary Larvae of *Cissites* Associated with New World Carpenter Bees (Coleoptera-Meloidae: Hymenoptera-Xylocopidae). Pan-Pacific Entomol. 37 (3): 191-194.

4754. Maddocks, R. F. 1991. Revision of the Family Pontocyprididae (Ostracoda) with New Anchialine Species and Genera from Galápagos Islands. Zool. J. Linn. Soc. 103 (4): 309-334.

4755. Maddocks, R. F. 1992. Anchialine Cyprididae (Ostracoda) from the Galápagos Islands with a Review of the Subfamily Paracypridinae. Zool. J. Linn. Soc. 104 (1): 1-30.

4756. Maddocks, R. F., Iliffe, T. M. 1991. Anchialine Podocopid (Ostracoda) of the Galápagos Islands. Zool. J. Linn. Soc. 103 (1): 75-99.

4757. Madsen, J. A., Fornari, D. J., Edwards, M. H., Gallo, D. G., Perfit, M. R. 1992. Kinematic Framework of the Cocos-Pacific Plate Boundary from 13 Degrees N to the Orozco Transform Fault - Results From an Extensive Magnetic and Sea MARC II Survey. J. Geophys. Res.-Solid Earth 97 (5): 7011-7024.

4758. Maelfait, J.-P., Baert, L. 1986. Habitats and Adaptations of Lycosid Spiders of the Galapagos Islands. Ann. Soc. r. Zool. Belgique 116 (1): 99.

4759.* Maelfait, J.-P., Baert, L. 1986. Observations sur les Lycodides des iles Galápagos. Mém. Soc. r. belge. Entomol. 33: 139-142.

4760.* Mafla, A. B. 1975. Estudio de Cromosomas Mitióticos y Politénicos en *Drosophila hydei* de Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-35.

4761.* Mafla, A. B., Terán, L. A. 1977. Cromosomas de *Drosophila hydei* de Santa Cruz, Galápagos. Rev. Univ. Católica (Quito) 16: 9-20.

4762. Maggio, J. 1964. Climatología de la Islas Galápagos. Rev. Ciencia y Naturaleza (Univ. Central, Quito) 7 (1): 8-17.

4763.* Maglio, V. J. 1970. West Indian Xenodontine Colubrid Snakes: Their Probable Origin, Phylogeny, and Zoogeography. Bull. Mus. Comp. Zool. 141 (1): 1-54.

4764. Mahadeva, M. N., Munroe, T. A. 1990. Three New Species of Symphurine Tonguefishes from Tropical and Warm Temperate Waters of the Eastern Pacific (*Symphurus*: Cynoglossidae, Pleuronectiformes). Proc. Biol. Soc. Washington 103 (4): 931-954.

4765. Mahoney, D. P. II 1968. Soil Microfungi of the Galapagos Islands and Ecuador Isolated by a Modification of the Warcup Alcohol-treatment Technique. M.S. Thesis, Univ. Wisconsin, Madison: 1-123.

4766.* Mahoney, D. P. II 1971. Soil and Litter Microfungi on the Galápagos Islands. Ph.D. Thesis, Univ. of Wisconsin, Madison: 1-287.

4767.* Mahoney, D. P. II 1976. A New *Neocosmospora* from Galápagos Island Soil. Mycologia 68 (5): 1111-1116.

4768. Mahoney, D. P. II, Huang, L. H., Backus, M. P. 1969. New Homothallic Neurosporas from Tropical Soils. Mycologia 61 (2): 264-272.

4769. Maidl, F. 1912. Die Xylocopen (Holzbienen) des Wiener Hofmuseums. Ein Beitrag zur einer Monographie dieser Gattung. Annalen des Kaiserlichen-Königlichen Naturhistorischen Hofmuseums 26: 249-330.

4770.* Mainardi, D. 1989. Ritorno nelle isole incantate. Airone 103 (Suppl.): 22-72.

4771.* Mainardi, M. B. 1989. Stregata dalla flora. Airone 103 (Suppl.): 74-79.

4772.* Majluf, P. 1989. Efectos de El Niño en los Pinnípedos del Pacífico Sureste. Taller de Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífico Sudeste, Comisión Oceanográfica Intergubernamental, Informe de Reuniones de Trabajo 87: 21-23.

4773. Majluf, P. 1992. Timing of Births and Juvenile Mortality in the South American Fur Seal in Peru. J. Zool. 227: 367-383.

4774.* Malahoff, A. 1982. A Comparison of the Massive Submarine Polymetallic Sulfides of the Galapagos Rift with Some Continental Deposits. Mar. Tech. Soc. J. 16 (3): 39-45.

4775.* Malahoff, A. 1985. Hydrothermal Vents and Polymetallic Sulfides of the Galápagos, Ecuador and Gorda Juan De Fuca Ridge, North America Systems and of Submarine Volcanoes. Bull. Biol. Soc. Washington 6: 1.

4776.* Maldonado, E. 1923. Prospecto, Informes y Proyecto de Estatutos de la Compañía. Oficina de la Compañía Agrícola e Industrial Isabela y San Cristóbal. Santiago, Chile: 1-62.

4777. Maldonado, G., Vasconez, O., Ortiz, F. 1974. Parque Nacional y Vida Silvestre. Legislación, Quito, Registro Oficial 506: 1-46.

4778. Maldonado, R. L., Sarramón, C. 1982. Galápagos, Pacífico: Un Viaje a los Orígenes. Destino, España:1-134.

4779.* Maldonado, V. M. 1973. Las Islas Encantadas. Editorial Fray Jodoco Ricke, Quito: 1-64.

4780.* Maldonado, V. M. 1974. Galápagos Paraíso Encantado. Privately Published, Quito: 1-108.

4781.* Maldonado, V. M. 1976. 25 Años de la Misión Franciscana en Galápagos, Ecuador 1950-1975. Colegio Técnico Don Bosco, Quito: 1-79.

4782.* Maldonado, V. M. 1978. Galápagos: Laboratory of Evolution. Privately Published, Quito: 1-96.

4783.* Maldonado, V. M. 1980. Guía de Galápagos Patrimonio Natural de la Huminidad. Privately published, Quito: 1-24.

4784. Malloch, J. R. 1925. A Synopsis of New World Flies of the Genus *Sphaerocera* (Diptera, Borboridae). Proc. Entomol. Soc. Washington 27: 117-123.

4785. Malmquist, D. L. 1991. Galápagos Islands: A Holocene Analog to the Wallowa Accreted Terrane, Western North America. Geology 19 (7): 675-678.

4786.* Malmquist, D. L. 1991. The Past as a Key to the Present Taxonomy and Paleoecology of the Urvina Bay Uplift. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 393-421.

4787. Malmquist, D. L. 1992. Galápagos Islands: A Holocene Analog to the Wallowa Accreted Terrane, Western North America: Reply. Geology 20 (7): 661-662.

4788. Malmquist, D. L. 1992. Galápagos Islands: A Holocene Analog to the Wallowa Accreted Terrane, Western North America: Reply. Geology 20 (9): 864-864.

4789. Malone, C. R., Proctor, V. W. 1965. Dispersal of *Marsilea micronata* by Water Birds. Amer. Fern J. 55: 167-170.

4790.* Maluf, L. Y. 1991. Echinoderm Fauna of the Galápagos Islands. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 345-367.

4791. Manach, G., Fleutelot, C., Juteau, T., Cotten, J. 1995. Transition from Propagation to Accretion Regime Recorded in the Oceanic Basalts from the Western Blanco Depression (Juan de Fuca Ridge, NE Pacific). Comptes Rendus de l'Acad. des Sci. Serie II 320 (6/pt.2): 507-514.

4792. Mandernack, K. W., Tebo, B. M. 1993. Manganese Scavenging and Oxidation at Hydrothermal Vents and in Vent Plumes. Geochimica et Cosmochimica Acta 57 (16): 3907-3923.

4793. Mandl, K. 1967. Neue Cicindeliden-Formen in der Sammlung des Museums G. Frey, Tutzing. (Col.). Entomol. Arb. Mus. G. Frey, Tutzing (München) 18: 384-387.

4794. Mann, A. 1909. Yachting on the Pacific, Together with Notes on Travel in Peru, and an Account of the Peoples and Products of Ecuador. London: 1-286.

4795. Manning, R. B. 1972. Three New Stomatopod Crustaceans of the Family Lysiosquillidae from the Eastern Pacific Region. Proc. Biol. Soc. Washington 85 (21): 271-278.

4796. Manning, R. B. 1976. Notes on Some Eastern Pacific Stomatopod Crustacea with Descriptions of a New Genus and Two New Species of Lysiosquillidae. Proc. Biol. Soc. Washington 89 (16): 221-232.

4797. Manning, W. R. 1935. Diplomatic Correspondence of the United States. Inter-Amer. Affairs, 1831-60, Vol. 6, Washington, D.C., Pts 3 & 4: 222-433.

4798. Manter, H. W. 1934. Preliminary Observations on Trematodes from the Galápagos Islands and Neighboring Pacific. Carnegie Inst. Washington Year Book 33: 260-261.

4799. Manter, H. W. 1937. A New Genus of Distomes (Trematoda) with Lymphatic Vessels. Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 11-22.

4800. Manter, H. W. 1940. Digenetic Trematodes of Fishes from the Galápagos Islands and the Neighboring Pacific. Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 329-497.

4801. Manter, H. W. 1940. The Geographical Distribution of Digenetic Trematodes of Marine Fishes of the Tropical American Pacific. Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 531-547.

4802. Manton, I. 1982. *Chrysochromulina latilepis* sp. nov. (Prymnesiophyceae = Haptophyceae) from the Galapagos Islands, with Preliminary Comparisons with Relevant Taxa from South Africa. Botanica Marina 25 (4): 163-169.

4803.* Manton, I. 1983. Nanoplankton from the Galapagos Islands: *Chrysochromulina discophora* sp. nov. (Haptophyceae = Prymnesiophyceae), Another Species with Exceptionally Large Scales. Botanica Marina 26 (1): 15-22.

4804. Manton, I., Bremer, G., Oates, K. 1984. Nanoplankton from the Galápagos Islands: *Michaelsarsia elegans* and *Halopappus adriaticus* (Coccolithophorids) with Special Reference to Coccoliths and their Unmineralized Components. Philos. Trans. Royal Soc. London B 305 (1123): 183-200.

4805. Manton, I., Oates, K. 1982. Nanoplankton from the Galapagos Islands: Two Genera of Spectacular Coccolithophorids *Ophiaster* and *Calciopappus* with Special Emphasis on Unmineralized Periplast Components. Philos. Trans. Royal Soc. London B 300 (1101): 435-462.

4806.* Manton, I., Oates, K. 1983. Nanoplankton from the Galápagos Islands: *Chrysochromulina vexillifera* sp. nov. (Haptophyceae = Prymnesiophyceae), A Species with Semivestigial Body Spines. Botanica Marina 26: 517-525.

4807. Manton, I., Oates, K. 1985. Calciosoleniaceae Coccolithophorids from the Galápagos Islands: Unmineralized Components and Coccolith Morphology in *Anoplosolenia* & *Calciosolenia* with a Comparative Analysis of Equivalents in the Unmineralized Genus *Navisolenia* (Haptophyceae) Philos. Trans. Royal Soc. London B 309 (1140): 461-478.

4808. Marchalonis, J. J., Schluter, S. F., Rosenshein, I. L., Wang, A-C. 1988. Partial Characterization of Immunoglobulin Light Chains of Carcharhine Sharks: Evidence for Phylogenetic Conservation of Variable Region and Divergence of Constant Region Structure. Develop. Comp. Immunology 12 (1): 65-74.

4809. Marchalonis, J. J., Schluter, S. F., Yang, H-Y., Hohman, V. S., Mcgee, K., Yeaton, L. 1992. Antigenic Cross-Reactions Among Immunoglobulin of Diverse Vertebrates, Elasmobranchs to Man, Detected Using Xenoantisera. Comp. Biochem. Physiol. A Comp. Physiol. 101 (4): 675-687.

4810. Marchig, V., Erzinger, J., Rosch, H. 1987. Sediments from a Hydrothermal Field in the Central Valley of the Galápagos Rift Spreading Center. Mar. Geol. 76 (3-4): 243-251.

4811. Marenzeller, E. V. 1904. Stein- und Hydrokorallen. Bull. Mus. Comp. Zool. 43: 73-87.

4812. Mariategui, O. R. 1955. Galápagos, La Expedición de Thor Heyerdahl y El Perú. Anales Soc. Geografía e Historia Guatemala 27: 334-338.

4813.* Maridueña, L. 1975. Influencia del Fenómeno de El Niño en la Nidación de *Sula nebouxii excisa* (Piquero de Patas Azules). Mem. II Simp. Latinoamer. Oceanogr. Biol., 1975, Univ. Oriente, Cumaná, Venezuela: 99-116.

4814.* Maridueña, L. 1979. Informe Anual del Centro de Información de Galápagos-Guayaquil. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

4815.* Maridueña, L. 1980. Marine Bird Project. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 32.

4816.* Maridueña, L. 1981. Informe del Primer Curso de Ecología de Campo. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 57-60.

4817.* Maridueña, L. 1981. Report on the First Course on Field Ecology. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 56-59.

4818. Mariella, L. L., Gardner, A. L. 1993. A New Species of a Giant *Thomasomys* (Mammalia, Muridae, Sigmodontinae) from the Andes of North Central Peru. Proc. Biol. Soc. Washington 106 (3)106 (3)

4819. Maris, C. R. P., Bender, M. L. 1982. Upwelling of Hydrothermal Solutions Through Ridge Flank Sediments Shown by Pore Water Profiles. Science 216 (4546): 623-626.

4820.* Mariscal, R. N. 1966. The Symbiosis Between Tropical Sea Anemones and Fishes: A Review. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 157-171.

4821.* Mariscal, R. N. 1969. Charles Darwin and Conservation in the Galápagos Islands. Biol. Conser. 2: 44-46.

4822. Mark, E. L. 1898. Reports on the Dredging Operations Off the West Coast of Central America to the Galápagos, to the West Coast of Mexico, and in the Gulf of California, in Charge of Alexander Agassiz. 9. 24. Preliminary Report on *Branchiocerianthus urceolus*. Bull. Mus. Comp. Zool. 32: 147-154.

4823. Markham, A. H. 1880. A Visit to Galápagos Islands. Proc. Royal Geog. Soc. 2: 742-755.

4824. Markham, C. 1892. Discovery of the Galápagos Islands. Proc. Royal Geog. Soc. 14: 314-316.

4825. Marlow, R. W. 1985. Shell Shape and Locomotion in Galapagos Tortoises: An Evolutionary Model. Amer. Zool. 25 (4): A66-A66.

4826. Marlow, R. W. 1986. Shell Shape and Feeding in Galápagos Ecuador Giant Tortoises (Abstract). Amer. Zool. 26 (4): 65A.

4827. Marlow, R. W. 1989. Coevolution of a Galápagos Tortoise *Psidium* Interaction (Abstract). Amer. Zool. 29 (4): 145A.

4828.* Marlow, R. W., Patton, J. L. 1981. Biochemical Relationships of the Galápagos Giant Tortoise (*Geochelone elephantopus*). J. Zool. 195 (3): 413-422.

4829.* Márquez, C. 1982. Ecología de las *Microargas transversus* en las Tortugas (*Geochelone elephantopus darwin*) de la Isla Santiago. Infor. Anual 1982, ECChD: 128-133.

4830.* Márquez, C. 1982. Ecology of *Microargas transversus* on Galápagos Giant Tortoises (*Geochelone elephantopus darwini*) on Santiago Island. Infor. Anual 1982, ECChD: 134-137.

4831.* Márquez, C. 1983. Programa de Herpetología. Carta Informativa 10: 13.

4832.* Márquez, C. 1983. Programa de Herpetología. Carta Informativa 11: 13.

4833.* Márquez, C. 1984. Programa de Herpetología. Carta Informativa 12: 13-14.

4834.* Márquez, C. 1984. Programa de Herpetología. Carta Informativa 13: 10-11.

4835.* Márquez, C. 1984. Programa de Herpetología. Carta Informativa 14: 8-10.

4836.* Márquez, C. 1985. Censo de Tortugas Terrestres en el Sur de Isabela. Carta Informativa 16: 5.

4837.* Márquez, C. 1986. Iguanas Terrestres en Seymour Norte. Carta Informativa 17: 3-4.

4838.* Márquez, C. 1986. Herpetology Program of the CDRS. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 28-29.

4839.* Márquez, C. 1986. Iguanas Terrestres en Isla Isabela. Carta Informativa 18: 2.

4840.* Márquez, C. 1986. Programa de Herpetología de la ECChD. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 29-30.

4841.* Márquez, C. 1986. The Giant Tortoises and the Great Fire on Isabela. Noticias de Galápagos 44: 8.

4842.* Márquez, C. 1986. Tortugas Terrestres de los Volcanes Wolf y Darwin. Carta Informativa 18: 3.

4843.* Márquez, C. 1987. El Incendio y la Fauna Herpetológica en el Sur de la Isla Isabela. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 24: 105-110.

4844.* Márquez, C. 1987. Participación en Eventos Internacionales. Carta Informativa 23: 6.

4845.* Márquez, C. 1989. Distribución y Estado Actual de las Poblaciones de Tortugas Terrestres en el Archipiélago. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 85-88.

4846.* Márquez, C. 1989. Distribution and Current Status of Populations of Giant Tortoises in the Archipelago. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 81-83.

4847.* Márquez, C. 1991. Ectoparásitos en Cabras Salvajes de las Islas Galápagos. Report, CDRS Library: 1-11.

4848.* Márquez, C., Barrera, C., Serrano, H. 1989. Monitoreo de Iguanas Terrestres Repatriadas. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 80-81.

4849.* Márquez, C., Barrera, C., Serrano, H. 1989. Monitoring of Repatriated Land Iguanas. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 75-77.

4850.* Márquez, C., Fritts, T. H., Köster, F., Rea, S., Cepeda, F., Llerena, F. 1988. Comportamiento de Apareamiento al Azar en Tortugas Gigantes Juveniles en Cautiverio en las Islas Galápagos. Report, CDRS Library: 2-15.

4851.* Márquez, C., Gordillo, J., Tupiza, A. 1994. The Fire of 1994 and Herpetofauna of Southern Isabela. Noticias de Galápagos 54: 8-10.

4852.* Márquez, C., Morillo, G., Cayot, L. 1991. A 25-Year Management Program Pays Off: Repatriated Tortoises on Española Reproduce. Noticias de Galápagos 50: 17-18.

4853.* Márquez, C., Naranjo, S. 1986. *Wasmannia auropunctata* en Isla Pinzón. Carta Informativa 17: 5.

4854.* Márquez, C., Rea, S. 1988. Gemelos Siameses en las Tortugas Terrestres. Report, CDRS Library: 2-10.

4855.* Márquez, C., Rea, S. 1988. Herpetology Program, 1984-1985. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 54-56.

4856.* Márquez, C., Rea, S. 1988. Programa de Herpetología, 1984-1985. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 56-57.

4857.* Márquez, C., Rea, S. 1989. Desplazamiento Nocturno de las Tortugas Terrestres en la Isla Santiago. Noticias de Galápagos 47: 19-20.

4858. Márquez, C., Rea, S. 1990. Gemelos en las Tortugas Gigantes. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 29: 109-105.

4859. Márquez, C., Rea, S., Fritts, T., Cepeda, F., Llerena, F., Snell, H. L. 1987. Reproducción de Tortugas e Iguanas Terrestres en Cautiverio en las Islas Galápagos. Sem. Taller Intnl., Zoológicos y Manejo de Fauna Silvestre en Cautividad, Quito: 1-16.

4860. Márquez, C., Rea, S., Fritts, T., Cepeda, F., Llerena, F., Snell, H. L. 1992. Reproduction of Tortoises and Land Iguanas in Captivity in the Galápagos Islands. Acta Zoologica Lilloana 41: 295-306.

4861.* Márquez, C., Rea, S., Llerena, F. 1989. Reproducción y Crianza de Tortugas e Iguanas Terrestres en Cautiverio. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 76-79.

4862.* Márquez, C., Rea, S., Llerena, F. 1989. Reproduction and Rearing of Giant Tortoises and Land Iguanas in Captivity. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 71-75.

4863.* Márquez, C., Rea, S., Snell, H. L., Llerena, F. 1989. Efecto de la Temperatura de Incubación en el Sexo de las Tortugas Gigantes. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 88-89.

4864.* Márquez, C., Rea, S., Snell, H. L., Llerena, F. 1989. Effect of Incubation Temperature on the Sex of Giant Tortoises. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 83-84.

4865.* Márquez, C., Snell, H. L., Snell, H. M., Rea, S., Wilson, M., Cepeda, F. 1986. The Ten Year Struggle to Save the Endangered Land Iguanas. Noticias de Galápagos 44: 9-11.

4866.* Márquez, C., Wilson, M., Rea, S. 1987. The Giant Tortoise Conservation Program. Noticias de Galápagos 45: 17-18.

4867. Marshall, H. G. 1971. Phytoplankton in the Tropical Southeastern Pacific. Virginia J. Sci. 22 (3): 106.

4868.* Marshall, H. G. 1972. Phytoplankton Composition in the Southeastern Pacific Between Ecuador and Galápagos Islands (Archipiélago de Colón). Proc. Biol. Soc. Washington 85 (1): 1-37.

4869. Martín, C. 1988. La Capacitación del Personal en el Parque Nacional Galápagos. Informe al Parque Nacional Galápagos, Puerto Ayora: 1-71.

4870.* Martin, E. J. 1966. The Macromolecular Toxin of Sea Anemones (Coelenterata). In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 136-138.

4871.* Martin, G. W. 1948. Additions to Galápagos Fungi. Pacific Science 2: 71-77.

4872.* Martin, J. H., Coale, K. H., Johnson, K. S., Fitzwater, S. E., Gordon, R. M., Tanner, S. J., Hunter, C. N., Elrod, V. A., Nowicki, J. L., Coley, T. L., Barber, R. T., Lindley, S., Watson, A. J., Van Scoy, K., Law, C. S., Liddicoat, M. I., Ling, R., Stanto 1994. Testing the Iron Hypothesis in Ecosystems of the Equatorial Pacific Ocean. Nature 371: 123-129.

4873. Martin, R. 1908. Aeschnines. Coll. Zool. Edm. de Selys Longchamps, Fasc. 18.

4874. Martínez, A. 1964. El Simposio sobre las Galápagos. Rev. Ciencia y Naturaleza (Univ. Central, Quito) 7 (1): 2.

4875. Martínez, F., Naar, D. F., Reed, T. B., Hey, R. N. 1991. 3-Dimensional Sea MARC II, Gravity, and Magnetics Study of Large Offset Rift Propagation at the Pito Rift, Easter Microplate. Mar. Geophys. Res. 13 (4): 255-285.

4876.* Martínez, M. 1990. Area de Invertebrados, Informe Final. Report, CDRS Library: 1-4.

4877.* Martínez, M. H. 1975. Grado de Distribución de las Plantas Introducidas en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Rev. Univ. Católica 8: 243-258.

4878.* Martínez, N. 1988. Comparación de la Efectividad de Cuatro Cebos en el Control de la Hormiga Roja *Wasmannia auropunctata*. Tesis de Licenciatura, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-102.

4879.* Martínez, N. G. 1911. Impresiones de un Viaje (Relación de Viaje al Archipiélago de Colón, Galápagos). El Telégrafo, Guayaquil: 1-182.

4880.* Martínez, P, Robinson, G. 1986. Investigaciónes Sobre la Explotación del Coral Negro, (*Antipathes panamensis*) en las Islas Galápagos, Ecuador. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 57.

4881.* Martínez, P. 1980. Informe del Centro de Información, Guayaquil. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 166-167.

4882.* Martínez, P. 1981. Activities of the Galápagos Information Center in Guayaquil. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 60-61.

4883.* Martínez, P. 1981. Programa de Actividades del Centro de Información Galápagos en Guayaquil. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 63-64.

4884.* Martínez, P. 1982. Marine Biology Programme. Carta Informativa 6: 20.

4885.* Martínez, P. 1982. Preliminary Report on Black Coral Studies. Infor. Anual 1982, ECChD: 215-220.

4886.* Martínez, P. 1982. Programa de Biología Marina. Carta Informativa 6: 9.

4887.* Martínez, P. 1982. Reporte Preliminar sobre Estudios en Coral Negro. Infor. Anual 1982, ECChD: 209-214.

4888.* Martínez, P. 1983. Programa de Biología Marina. Carta Informativa 8: 10-11.

4889.* Martínez, P., Martínez, L. 1979. Impacto Turístico y Biología Reproductiva del Piquero Patas Rojas (*Sula sula websteri*). Report, CDRS Library: 1-6.

4890.* Martínez, P., Richmond, R. 1994. Pesquerías de Pepinos de Mar en Galápagos: Aspectos Biológicos e Impactos. Mem. XVIII Jornadas Ecuatorianas de Biología, Ambato: 119-121.

4891.* Martínez, P., Robinson, G. 1983. Investigaciones Sobre la Explotación del Coral Negro (*Antipathes panamensis*) en las Islas Galápagos, Ecuador. Bol. Cien. Tec. (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 6 (3): 107-123.

4892.* Martínez, P., Robinson, G. 1986. Studies on the Exploitation of Black Coral in the Galápagos Islands, Ecuador. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 54-55.

4893. Matamoros, C. 1990. Breve Sinópsis Histórica-Descriptiva del Archipiélago de Galápagos (De: Los Centenarios de 1932. Bol. del Centro de Investigaciones Históricas, Guayaquil, 2(2): 111-145). Banco Central del Ecuador, Guayaquil: 111-145.

4894. Mathews, G. M. 1912. Nueva Especie de *Puffinus* de Las Islas Galápagos. London, 2 Vols.

4895. Mathews, G. M. 1914. On the Species and Subspecies of the Genus *Fregata*. Austral Avian Record 2: 117-121.

4896. Mathis, W. N. 1995. Shore Flies of the Galapagos Islands (Diptera, Ephydridae). Annals Entomol. Soc. Amer. 88 (5): 627-640.

4897. Matthew, W. D. 1915. Climate and Evolution. Annls. NY Acad. Sci. 24: 171-318.

4898. Matthiessen, P. (Photos By L. Line). 1973. In the Dragon Islands. Audubon 75(5): 4-27, 37-39, 49.

4899.* Mauchamp, A. 1994. Plantas de Galápagos en Peligro de Extinción: Qué Acciones In Situ? Mem. XVIII Jornadas Ecuatorianas de Biología, Ambato: 1-2.

4900. Maury, R. 1939. The Saga of the Cimba. Harcourt Brace and Co., NY.

4901.* Maxwell, C. D. 1974. Marine Primary Productivity of the Galápagos Archipelago. Ph.D. Thesis, Ohio State Univ., Columbus: 1-167.

4902.* Mayer, G. C. 1991. Review: The Galápagos Islands: The Essential Handbook for Exploring, Enjoying, and Understanding Darwin's Enchanted Islands. (Book Review). Noticias de Galápagos 50: 19-20.

4903.* Mayr, E. 1954. Change of Genetic Environment and Evolution. In J. Huxley, A. C. Hardy, and E. B. Ford, eds., Evolution as a Process, George Allen and Unwin, London: 157-180.

4904.* Mayr, E. 1963. Animal Species and Evolution. Harvard Univ. Press, Cambridge, MA: 1-797.

4905. Mayr, E. 1965. The Nature of Colonizations in Birds. In H. B. Baker and G. L. Stebbins, eds., The Genetics of Colonizing Species, Academic Press, NY.

4906. Mayr, E. 1970. Populations, Species, and Evolution. Belknap Press, Cambridge, MA: 1-453.

4907. Mazet, R. Jr. 1938. Fisherman's Paradise - Settler's Hell. US Naval Inst. Proc. 64: 717-732.

4908. Mcatee, W. L., Malloch, J. R. 1925. Revision of the American Bugs of the Reduviid Subfamily Ploiariinae. Proc., US Natl. Mus.67(2573): 1-154.

4909.* McBirney, A. 1986. Report on the Geology of Galápagos for a Special Tourist Group. Report, CDRS Library: 1-11.

4910. McBirney, A. R. 1967. Genetic Relations of Volcanic Rocks of the Pacific Ocean. Geol. Rundschau 57: 21-33.

4911.* McBirney, A. R. 1988. Estudios Geológicos, 1984-1985. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 24-25.

4912.* McBirney, A. R. 1988. Geological Studies, 1984-1985. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 23-24.

4913.* McBirney, A. R. 1989. Relaciones de Volcanismo el los Puntos Calientes. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 31-33.

4914.* McBirney, A. R. 1989. Relations of Volcanism to the Galápagos Hot Spot. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 29-31.

4915.* McBirney, A. R., Aoki, K. 1966. Petrology of the Galápagos Islands. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 71-77.

4916.* McBirney, A. R., Cullen, A. B., Geist, D., Vicenzi, E. P., Duncan, R. A., Hall, M. L., Estrella, M. . 1985. The Galápagos Volcano Alcedo: A Unique Ocean Caldera. J. Volcanol. Geotherm. Res. 26: 173-177.

4917. McBirney, A. R., Williams, H. 1966. Volcanic Rocks of the Galápagos Archipelago. Abstr., Geol. Soc. Amer. Ann. Meet.: 135.

4918.* McBirney, A. R., Williams, H. 1969. Geology and Petrology of the Galápagos Islands. Geol. Soc. Amer. Memoir 118: 1-197.

4919.* McBirney, A. R., Williams, H. 1982. Las Contribuciones de Darwin. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 113-114.

4920.* McBride, G. M. 1918. The Galápagos Islands. Geog. Rev. 6: 229-239.

4921.* McClelland, L., Simkin, T., Summers, M., Nielsen, E., Stein, T. C., eds. 1989. Global Volcanism 1975-1985: The First Decade of Reports from the Smithsonian Institution's Scientific Event Alert Network (SEAN). Prentice Hall, Englewood Cliffs, NY, and Amer. Geophysical Union, Washington, D.C.: 1-655. (Galápagos 527-532)

4922. McClintock, E. 1972. Flora of the Galápagos Islands. Pacific Discovery 25(2): 21.

4923. McCosker, J. E. 1975. The Eel Genus *Phaenomonas* (Pisces: Ophichthidae). Pacific Science 29 (4): 361-363.

4924.* McCosker, J. E. 1978. Galapagos Underwater. Pacific Discovery 31 (2): 1-7.

4925. McCosker, J. E. 1987. The Fishes of the Galápagos Islands. Oceanus 30 (2): 28-32.

4926.* McCosker, J. E. 1989. Review: A Field Guide to the Fishes of the Galápagos. (Book Review). Noticias de Galápagos 47: 27-28.

4927.* McCosker, J. E. 1994. In Darwin's Footsteps - Underwater. Pacific Discovery (Fall): 40-42, 51.

4928. McCosker, J. E., Rosenblatt, R. H. 1972. Eastern Pacific Snake Eels of the Genus *Callechelys* (Apodes; Ophichthidae). Trans. San Diego Soc. Nat. Hist. 17: 1-24.

4929.* McCosker, J. E., Rosenblatt, R. H. 1975. The Moray Eels (Pisces: Muraenidae) of the Galápagos Islands, with New Records and Synonymies of Extra-Limital Species. Proc. Calif. Acad. Sci. 40 (13): 417-427.

4930.* McCosker, J. E., Rosenblatt, R. H. 1984. The Inshore Fish Fauna of the Galápagos Islands. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 133-144.

4931.* McCosker, J. E., Taylor, L. R., Warner, R. R. 1978. Ichthylogical Studies at Galápagos. Noticias de Galápagos 27: 13-15.

4932. McCoy, C. J. 1969. Animals of the Islands. Patterns of Life Series, B.S.C.S., Rand McNally and Co., Chicago.

4933. McDermott, J. 1973. The Galápagos Islands Travel. France of Season (Nov.): 1-32.

4934. McEachran, J. D., Miyake, T. 1984. Comments on the Skates of the Tropical Eastern Pacific; One New Species and Three New Records (Elasmobranchii, Rajiformes). Proc. Biol. Soc. Washington 97 (4): 773-787.

4935. McEwen, A. 1988. The English Place-Names of the Galápagos. Geographical J. 154: 234-242.

4936.* McFarling, C. 1989. Ecuador Acts Against Shark Slaughter. Defenders of Wildlife (Sept./Oct.): 13.

4937.* McHugh, D., Tunnicliffe, V. 1994. Ecology and Reproductive Biology of the Hydrothermal Vent Polychaete *Amphisamytha galapagensis* (Ampharetidae). Mar. Ecol. Prog. Ser. 106:111-120.

4938. McIntosh, A. 1939. A New Dicrocoelid Trematode Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 98 (16): 1-2.

4939. McIntosh, E., Balfour, D. E. 197?. Islas Galápagos, Notes on Anchorages. Galápagos Cruises, Quito: 1-14.

4940. McIntyre, L. 1968. Ecuador - Low and Lofty Land Astride the Equator. Natl. Geog. 133: 258-298.

4941. McKenzie, D. P., Sclater, J. G. 1964. Heat Flow in the Eastern Pacific and Sea Floor Spreading. Bull. Volcanologique 33: 101-118.

4942. McKenzie, D., Onions, R. K. 1991. Partial Melt Distributions from Inversion of Rare-Earth Element Concentrations. J. Petrology 32 (5): 1021-1091.

4943. McKenzie, K. G. 1983. Bonaducecytheridae, a Subjective Synonym of Psammocytheridae (Ostracoda, Podocopida, Cytheracea). Proc. Biol. Soc. Washington 96 (4): 684-685.

4944. McKie, R. 1987. The End of the Galápagos We Know. New Scientist 114 (1565): 70.

4945. McKirdy, D., Schmidt, P., McGinty-Bayly, M. 1976. Interstitielle Fauna von Galapagos. XVI. Tardigrada. Mikrofauna des Meeresbodens 58: 409-449.

4946. McLachlan, R. 1877. Account of the Zoological Collection Made During the Visit of H.M.S. Peterel to the Galápagos Islands. Neuroptera. Proc. Zool. Soc. London, 1877: 84-86.

4947. McLean, J. H. 1981. The Galápagos Rift Limpet *Neomphalus fretterae* new genus, new species: Relevance to Understanding the Evolution of a Major Paleozoic Mesozoic Radiation. 2nd Intnl. Symp. on Evolution and Adaptive Radiation of Mollusca at the 7th Intnl. Malacological Congr., 1980, Perpignan, France 21 (1-2): 291-336.

4948. McLean, J. H. 1988. New Archaeogastropod Limpets from Hydrothermal Vents: Superfamily Lepetodrilacea. I. Systematic Descriptions. Philos. Trans. Royal Soc. London B 319 (1192): 1-32.

4949. McLean, J. H. 1989. New Slit-Limpets (Scissurellacea and Fissurellacea) from Hydrothermal Vents. Part 1. Systematic Descriptions and Comparisons Based on Shell and Radular Characters. Contrib. in Science (Los Angeles) 407: 1-29.

4950. McLean, J. H. 1990. Neolepetopsidae: A New Docoglossate Limpet Family from Hydrothermal Vents and its Relevance to Patellogastropod. Evolution 222 (3): 485-528.

4951.* McMullen, C. K. 1985. Observations on Insect Visitors to Flowering Plants of Isla Santa Cruz: Part I. The Endemic Carpenter Bee. Noticias de Galápagos 42: 24-25.

4952.* McMullen, C. K. 1986. A Study of Self-Compatibility and Pollination Agents of Representative Galápagos Islands Angiosperms. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 17-19.

4953.* McMullen, C. K. 1986. Observations on Insect Visitors to Flowering Plants of Isla Santa Cruz: Part II. Butterflies, Moths, Ants, Hover Flies and Stilt Bugs. Noticias de Galápagos 43: 21-23.

4954.* McMullen, C. K. 1986. Seed Germination Studies of Selected Galápagos Islands Angiosperms. Noticias de Galápagos 44: 21-24.

4955.* McMullen, C. K. 1986. Self-Compatibility, Self- Incompatibility, and Pollination Agents of Representative Galápagos Islands Angiosperms. Ph.D. Thesis, Univ. of Maryland: 1-83.

4956.* McMullen, C. K. 1986. Un Estudio de Autocompatibilidad, Autoincompatibilidad y Agentes polinizantes de Angiospermas Representativas de las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 17-19.

4957.* McMullen, C. K. 1987. Breeding Systems of Selected Galápagos Islands, Ecuador Angiosperms. Amer. J. Bot. 74 (11): 1694-1705.

4958.* McMullen, C. K. 1989. Flowering Colonizers of the Galápagos Islands: Drab but not Dull. Plants Today (Nov.-Dec.): 192-195.

4959.* McMullen, C. K. 1989. The Galápagos Carpenter Bee: Just How Important Is It? Noticias de Galápagos 48: 16-18.

4960.* McMullen, C. K. 1990. Reproductive Biology of Galápagos Islands Angiosperms. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 35-45.

4961.* McMullen, C. K. 1993. Angiosperm Breeding Systems and Pollination Ecology in the Galápagos Islands. Research and Exploration 9 (3): 380-382.

4962.* McMullen, C. K. 1993. Flower-Visiting Insects of the Galápagos Islands. Pan-Pacific Entomol. 69 (1): 95-106.

4963.* McMullen, C. K. 1994. Biología Reproductiva de las Angiospermas de las Islas Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 39-51.

4964.* McMullen, C. K. 1994. Pollinator Availability: A Possible Explanation of Inter-Island Floral Variation in *Justicia galapagana* (Acanthaceae). Noticias de Galápagos 54: 22-27.

4965.* McMullen, C. K., Close, D. D. 1993. Wind Pollination in the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 52: 12-17.

4966.* McMullen, C. K., Close, D. D. 1994. Polinización por el Aire en las Islas Galápagos. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 32-38.

4967.* McMullen, C. K., Viderman, D. M. 1994. Comparative Studies on the Pollination Biology of *Darwiniothamnus tenuifolius* (Asteraceae) and *Plumbago scandens* (Plumbaginaceae) on Pinta Island and Santa Cruz Island, Galápagos. Phytologia 76 (1): 30-38.

4968.* McMullen, C., Naranjo, S. 1994. Polinización de *Scalesia baurii* ssp. *hopkinsii* (Asteraceae) en la Isla Pinta. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 39-41.

4969.* McMullen, C., Naranjo, S. 1994. Pollination of *Scalesia baurii* ssp. *hopkinsii* (Asteraceae) on Pinta Island. Noticias de Galápagos 53: 25-28.

4970. McNab, B. K., Auffenberg, W. 1976. The Effect of Large Body Size on the Temperature Regulation of the Komodo Dragon, *Varanus komodoensis*. Comp. Biochem. Physiol. A 55 (4): 345-350.

4971.* McNeill, J. 1901. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-1899. Entomological Results. 4. Orthoptera. Proc. Washington Acad. Sci. 3: 478-506.

4972. McPeek, M. A. 1995. Morphological Evolution Mediated by Behavior in the Damselflies of Two Communities. Evolution 49 (4): 749-769.

4973. McPhail, J. D. 1958. Key to the Croakers Sciaenidae of the Eastern Pacific. Inst. Fisheries, Univ. British Columbia, Vancouver, Canada, Mus. Contrib. 2: 1-20.

4974.* McQuistion, T. E. 1990. *Isospora daphnensis* n. sp. (Apicomplexa: Eimeriidae) from the Medium Ground Finch (*Geospiza fortis*) from the Galapagos Islands. J. Parasitol. 76 (1): 30-32.

4975. McQuistion, T. E. 1990. *Polysporella genovesae* new genus, new species (Apicomplexa, Eimeriidae) from the Fecal Contents of the Galápagos Mockingbird *Nesomimus parvulus* (Passeriformes, Mimidae). Trans. Amer. Microscopical Soc. 109 (4): 412-416.

4976. McQuistion, T. E. 1991. *Eimeria palumbi* new species: A New Coccidian Parasite (Apicomplexa, Eimeriidae) from the Galápagos Dove *Zenaida galapagoensis*. Trans. Amer. Microscopical Soc. 110 (2): 178-181.

4977. McQuistion, T. E., Capparella, A. 1992. *Isospora sagittulae*, A New Coccidian Parasite (Apicomplexa, Eimeriidae) From the Spotted Antbird (*Hylophylax naevioides*). Trans. Amer. Microscopical Soc. 111 (4): 365-368.

4978. McQuistion, T. E., Capparella, A. 1992. Two New Coccidian Parasites From the Slate-Colored Grosbeak (*Pitylus grossus*) of South America. J. Parasitol. 78 (5): 805-807.

4979.* McQuistion, T. E., Wilson, M. 1988. Four New Species of *Isospora* from the Small Tree Finch (*Camarhynchus parvulus*) from the Galapagos Islands. J. Protozool. 35 (1): 98-99.

4980. McQuistion, T. E., Wilson, M. 1989. *Isospora geospizae*, a New Coccidian Parasite (Apicomplexa: Eimeriidae) from the Small Ground Finch (*Geospiza fuliginosa*) and the Medium Ground Finch (*Geospiza fortis*) from the Galapagos Islands. Systematic Parasitology 14 (2): 141-144.

4981.* McQuistion, T. E., Wilson, M., Grant, P. 1988. Coccidian Parasites in the Darwin Finches. Report, CDRS Library: 1-9.

4982. Means, P. A. 1942. Pre-Spanish Navigation Off the Andean Coast. Amer. Neptune 2: 1-20.

4983. Medina, J. T. 1929. La Expedición de Corso del Comodoro Guillermo Brown en Aguas del Pacífico. Bol. Inst. Invest. Históricas 41.

4984. Medina Gómez, J. 1955. Las Islas Galápagos. Mundo Hispánico (Madrid) 93: 38-39.

4985.* Meier, R. E. 1981. Ecología y Comportamiento de las Hormigas en Cactus Alrededor de la Estación Darwin y en Bahía Tortuga. 1981 Infor. Anual ECChD: 90.

4986.* Meier, R. E. 1981. Ecology and Behaviour of Ants on Giant Cacti at the Darwin Station and at Tortuga Bay (Island of Santa Cruz, Galápagos). 1981 Infor. Anual ECChD: 91-92.

4987.* Meier, R. E. 1982. Aspectos Ecológicos y de Comportamiento de Hormigas que se Alimentan en Cactus Gigantes en la Estación Darwin y en Bahía Tortuga (Isla Santa Cruz). Infor. Anual 1982, ECChD: 290-309.

4988.* Meier, R. E. 1982. Ecological and Behavioral Aspects of Ants Foraging on Giant Cacti at the Darwin Station and at Tortuga Bay (Isla Santa Cruz). Infor. Anual 1982, ECChD: 310-313.

4989. Meier, R. E. 1985. Coexisting Patterns and Foraging Behaviour of Ants on Giant Cacti on Three Galápagos Islands, Ecuador. Experientia 41 (9): 1228.

4990. Meier, R. E. 1985. Interference Behaviour of Two Tramp Ants (Hymenoptera, Formicidae) At Protein Baits on the Galápagos Islands, Ecuador. Experientia 41 (9): 1228-1229.

4991.* Meier, R. E. 1986. Coexisting Patterns and Foraging Behavior of Ants Within the Arid Zone of Three Galápagos Islands. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 25-27.

4992.* Meier, R. E. 1986. Patrones de Coexistencia y Comportamiento Alimenticio de Hormigas Dentro de la Zona Arida en Tres Islas. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 26-28.

4993. Meise, W. 1933. Scorpiones (Islas Galápagos). Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 39: 25-43.

4994.* Mellersh, H. E. L. 1968. Fitzroy of the Beagle. Rupert Hart-Davis, London: 1-307.

4995. Mellin, T. A., Lei, G. B. 1993. Stabilization of 10-Angstrom Manganates by Interlayer Cations and Hydrothermal Treatment: Implications for the Mineralogy of Marine Manganese Concretions. Mar. Geol. 115 (1-2): 67-83.

4996.* Melville, H. 1962. The Encantadas or Enchanted Isles. In Piazza Tales, E. S. Oliver, ed., Hendricks House, NY: 1-250.

4997. Menard, H. W., Chase, T. E., Smith, S. M. 1964. Galápagos Rise in the Southeastern Pacific. Deep-Sea Research 11: 233-242.

4998.* Mendoza, R. 1991. El Niño Galápagos. Carta Informativa 31: 3.

4999. Menegaux, A. 1911. Sur la Distribution Geographique des Oiseaux en Equateur: Comparaísons entre les Diverses Regions Ornithologiques de ce Pays et les Pays Voisins. Comt. Rend. Assoc. Franc. l'Avanc des Sci. 39: 138-147.

5000.* Meredith, DeWitt. 1939. Voyages of the Velero III. Brookhaven Press, Los Angeles: 1-286.

5001. Merino, V., Oviedo, G., Bustamante, T., Montalvo, Baer, C. 1992. Ecuador's GEF Project Biodiversity Conservation Through Strengthening of the National System of Protected Areas. Unpubl. rept., Corp. Latinoamer. Desarrollo, World Bank, Quito: 1-178.

5002.* Merlen, G. 1984. The 1982-83 El Niño: Some of its Consequences for Galápagos Wildlife. Oryx 18 (4): 210-213.

5003.* Merlen, G. 1984. The 1982-83 El Niño: Some of its Consequences for Galápagos Wildlife. Noticias de Galápagos 41: 8-15.

5004.* Merlen, G. 1985. The Nature of El Niño: A Perspective. In G. R. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 133-150.

5005.* Merlen, G. 1987. Diving in the Galápagos. Oceanus 30 (2): 20-27.

5006.* Merlen, G. 1988. A Field Guide to the Fishes of Galápagos. Ediciones Libri Mundi, Quito: 1-60.

5007.* Merlen, G. 1988. Dos Nuevos Registros de Pez Mariposa de la Isla Wenman. Noticias de Galápagos 46: 10.

5008.* Merlen, G. 1988. Two New Butterfly Fish Records from Wenman Island. Noticias de Galápagos 46: 8-9.

5009.* Merlen, G. 1992. A Dawn of Despair - Journey to Alcedo. Noticias de Galápagos 51: 4-6.

4992.* Meier, R. E. 1986. Patrones de Coexistencia y Comportamiento Alimenticio de Hormigas Dentro de la Zona Arida en Tres Islas. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 26-28.

4993. Meise, W. 1933. Scorpiones (Islas Galápagos). Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 39: 25-43.

4994.* Mellersh, H. E. L. 1968. Fitzroy of the Beagle. Rupert Hart-Davis, London: 1-307.

4995. Mellin, T. A., Lei, G. B. 1993. Stabilization of 10-Angstrom Manganates by Interlayer Cations and Hydrothermal Treatment: Implications for the Mineralogy of Marine Manganese Concretions. Mar. Geol. 115 (1-2): 67-83.

4996.* Melville, H. 1962. The Encantadas or Enchanted Isles. In Piazza Tales, E. S. Oliver, ed., Hendricks House, NY: 1-250.

4997. Menard, H. W., Chase, T. E., Smith, S. M. 1964. Galápagos Rise in the Southeastern Pacific. Deep-Sea Research 11: 233-242.

4998.* Mendoza, R. 1991. El Niño Galápagos. Carta Informativa 31: 3.

4999. Menegaux, A. 1911. Sur la Distribution Geographique des Oiseaux en Equateur: Comparaísons entre les Diverses Regions Ornithologiques de ce Pays et les Pays Voisins. Comt. Rend. Assoc. Franc. l'Avanc des Sci. 39: 138-147.

5000.* Meredith, DeWitt. 1939. Voyages of the Velero III. Brookhaven Press, Los Angeles: 1-286.

5001. Merino, V., Oviedo, G., Bustamante, T., Montalvo, Baer, C. 1992. Ecuador's GEF Project Biodiversity Conservation Through Strengthening of the National System of Protected Areas. Unpubl. rept., Corp. Latinoamer. Desarrollo, World Bank, Quito: 1-178.

5002.* Merlen, G. 1984. The 1982-83 El Niño: Some of its Consequences for Galápagos Wildlife. Oryx 18 (4): 210-213.

5003.* Merlen, G. 1984. The 1982-83 El Niño: Some of its Consequences for Galápagos Wildlife. Noticias de Galápagos 41: 8-15.

5004.* Merlen, G. 1985. The Nature of El Niño: A Perspective. In G. R. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 133-150.

5005.* Merlen, G. 1987. Diving in the Galápagos. Oceanus 30 (2): 20-27.

5006.* Merlen, G. 1988. A Field Guide to the Fishes of Galápagos. Ediciones Libri Mundi, Quito: 1-60.

5007.* Merlen, G. 1988. Dos Nuevos Registros de Pez Mariposa de la Isla Wenman. Noticias de Galápagos 46: 10.

5008.* Merlen, G. 1988. Two New Butterfly Fish Records from Wenman Island. Noticias de Galápagos 46: 8-9.

5009.* Merlen, G. 1992. A Dawn of Despair - Journey to Alcedo. Noticias de Galápagos 51: 4-6.

5010.* Merlen, G. 1992. A Dawn of Despair: Journey to Alcedo. Galápagos Bull. (Spring): 1, 2, 5.

5011.* Merlen, G. 1992. Ecuadorian Whale Refuge. Noticias de Galápagos 51: 23-24.

5012.* Merlen, G. 1993. Flotsam and Jetsam. Noticias de Galápagos 52: 4-5.

5013.* Merlen, G. 1993. Pepino War, 1992. Noticias de Galápagos 52: 3.

5014.* Merlen, G. 1994. El Refugio Ecuatoriano de Ballenas. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 5-6.

5015.* Merlen, G. 1994. Visitors from the West. Noticias de Galápagos 54: 13-14.

5016.* Merlen, G. 1995. Fundamentals. Noticias de Galápagos 55: 4-6.

5017.* Merlen, G. 1995. Guía de Campo de los Mamíferos Marinos de Galápagos / A Field Guide to the Marine Mammals of Galapagos. Inst. Nac. Pesca, Guayaquil: 1-130.

5018.* Merlen, G. 1995. Use and Misuse of the Seas around the Galápagos Archipelago. Oryx 29 (2): 99-106.

5019. Merrill, E. D. 1945. Plant Life of the Pacific World. MacMillan Co., NY: 1-295.

5020. Merrill, E. D., Walker, E. H. 1947. A Botanical Bibliography of the Islands of the Pacific. Contrib. US Natl. Herbarium 30: 1-404.

5021. Merrill, G. P. 1893. Report Upon Rocks Collected from the Galápagos Islands. Bull. Mus. Comp. Zool. 16: 235-237.

5022. Merriman, D. 1955. El Niño Brings Rain to Peru. Amer. Sci. 43: 63-76.

5023.* Mertens, R. 1960. Über die Schlangen der Galapagos. Senck. Biol. 41 (3/4): 133-141.

5024.* Mertens, R. 1963. Die Wiederentdeckung der Geckonengattung *Gonatodes* auf den Galápagos. Senck. Biol. 44: 21-23.

5025.* Mertens, R., Wermuth, H. 1961. Proposed Use of the Plenary Powers to Supress Eight Specific Names of Turtles (Reptilia, Testudines). Bull. Zool. Nomencl. 18: 211-213.

5026. Meserve, F. G. 1937. Some Monogenetic Trematodes from the Galápagos Islands and the Neighbouring Pacific. J. Parasit. Urbana 23: 571.

5027. Meserve, F. G. 1938. Some Monogenetic Trematodes from the Galápagos Islands and the Neighboring Pacific. Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 31-90.

5028.* Messatesta, F., Lambertini, M. 1989. Sui sentieri di Darwin. Airone 103 (Suppl.): 83-88.

5029. Metcalf, Z. P. 1943. Fulgoroidae, Delphacinae. General Catalogue of the Homoptera, Fasc. 4, Part 3: 1-552.

5030. Metcalf, Z. P. 1954. Fulgoroidae, Issinae. General Catalogue of the Homoptera, Fasc. 4, Part 14: 1-54.

5031. Metcalf, Z. P. 1958. Fulgoroidae, Issinae. General Catalogue of the Homoptera, Fasc. 4, Part 15: 1-561.

5032.* Metivier, B. 1968. Mollusques Marins Récoltés par M. R. Hoffstetter sur les Cotes de l'Equateur et aux Iles Galápagos: Chitonidae et Fissurellidae. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. 40 (3): 585-596.

5033.* Metzger, S., Marlow, R. W. 1986. The Status of the Pinzón Island Giant Tortoise. Noticias de Galápagos 43: 18-20.

5034. Meyer, J. G. 1900. Die Entstehung der Galápagos Inselns. Globus: 178-179.

5035. Meyer, M., Adsersen, H. 1990. Satellite Images: A Tool in Vegetation Studies, Conservation and Management in Galápagos. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 93-100.

5036.* Meyer, M., Adsersen, H. 1994. Imágenes Satelitarias: Una Herramienta para Estudios de Vegetación, Conservación y Manejo en las Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 104-113.

5037.* Meylan, A. 1993. Diferencias Genéticas entre Colonias Reproductivas de la Tortuga Verde, *Chelonia mydas*. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 171-172.

5038.* Meyrick, E. 1926. On Micro-Lepidoptera from the Galápagos Islands and Rapa. Trans. Entomol. Soc. London 74: 269-278.

5039.* Meza, R. Itinerario de un Misterio, La Desaparación de La Baronesa. Hogar: 61-63.

5040. Michael, P. 1995. Regionally Distinctive Sources of Depleted Morb: Evidence from Trace Elements and H2O. Earth and Planetary Sci. Lett. 131 (3-4): 301-320.

5041. Michaels, A. F. 1988. Vertical Distribution and Abundance of Acantharia and their Symbionts. Mar. Biol. 97 (4): 559-570.

5042. Mickel, T. J. 1982. Effects of Pressure and Temperature on the Electro Cardiogram and Heart Rate of the Hydrothermal Vent Crab *Bythograea thermydron* (Brachyura). Biol. Bull. 162 (1): 70-82.

5043. Mickel, T. J., Childress, J. J. 1982. Effects of Temperature, Pressure and Oxygen Concentration on the Oxygen Consumption Rate of the Hydrothermal Vent Crab *Bythograea thermydron* (Brachyura). Physiol. Zool. 55 (2): 199-207.

5044. Midgley, M. 1995. Darwin, Charles: Voyaging, Vol 1: Browne, J. Science 268 (5214): 1196-1198.

5045. Mielche, H. 1935. Monsunesn Sidste Rejse, Stens Hassel Balchs Forlang. Copenhagen.

5046. Mielche, H. 1938. Let's See If the World Is Round. London: 1-330.

5047. Mielke, W. 1982. Interstitielle Fauna von Galapagos, Ecuador. 29. Darcythompsoniidae, Cylindropsyllidae, Harpacticoida. Mikrofauna des Meeresbodens 87: 465-514.

5048. Mielke, W. 1982. Some Laophontidae (Copepoda, Harpacticoida) of Panama. Crustaceana 42 (1): 1-11.

5049. Mielke, W. 1983. Two *Leptastacus* spp. from the Central Part of Panama. Spixiana (Muench) 6 (3): 291-300.

5050. Mielke, W. 1984. Some Paramesochridae (Copepoda) from Panama. Spixiana (Muench) 7 (3): 217-244.

5051. Mielke, W. 1987. Two Species of the Genera *Noodtiella* and *Lineosoma* (Copepoda) from Chile. Crustaceana 53 (2): 152-159.

5052. Mielke, W. 1989. Interstitielle Fauna von Galapagos. 36. Tetragonicipitidae (Harpacticoida). In P. Ax, ed., Microfauna Marina Vol. 5, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart: 95-172.

5053. Mielke, W. 1989. Interstitielle Fauna von Galapagos. 37. Metidae (Harpacticoida). In P. Ax, ed., Microfauna Marina Vol. 5, Gustav Fischer Verlag, Stuttgart: 173-188.

5054. Miers, E. 1877. Crustaceans of the Galapagos Islands. Proc. Zool. Soc.: 73-74.

5055. Miers, E. 1886. Brachyura. Report of HMS Challenger, Zoology 17.

5056. Migaszewski, Z. M. 1991. Devonian Dolomites from the Holy Cross Mts., Poland: A New Concept of the Origin of Massive Dolomites Based on Petrographic and Isotopic Evidence. J. Geol. 99 (2): 171-187.

5057. Miles, D. B., Fitzgerald, L. A., Snell, H. L. 1995. Morphological Correlates of Locomotòr Performance in Hatchling *Amblyrhynchus cristatus*. Oecologica: 261-264.

5058. Millar, A. J. K. 1990. Marine Red Algae of the Coffs Harbor Region, Northern New South Wales, Australia. Australian Systematic Botany 3 (3): 293-593.

5059. Millar, R. H. 1988. Ascidians Collected During the South-East Pacific Biological Oceanographic Program (SEPBOP). J. Nat. Hist. 22 (1): 225-240.

5060. Miller, A. H. 1945. A Review of The Galápagos Finches (Geospizinae), a Study in Variation by David Lack. (Book Review). Amer. Nat. 9-10: 5-7.

5061.* Miller, A. H. 1966. Animal Evolution on Islands. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 10-17.

5062.* Miller, E. H. 1974. A Paternal Role in Galápagos Sea Lions. Evolution 28 (3): 473-476.

5063. Miller, E. H., Anderson, V. N., Collins, C. A. 1994. Hydrographic Data from Equatorial Pacific Waters near the Galápagos, November 1993. Naval Postgraduate School Monterey, California: 1-54.

5064. Miller, R. C. 1965. Islands of the Tortoise. Pacific Discovery 18 (5): 1-2.

5065.* Miller, R. C. 1966. Distribution of Marine Wood-Boring Organisms in the Tropical Eastern Pacific Ocean. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 145-148.

5066.* Miller, R. R., Bowning, D. G. 1974. Thermal Layering Between the Galápagos Islands and South America. Deep-Sea Research 21: 669-673.

5067. Miller, S. P., Hey, R. N. 1986. A Magnetic Investigation of a Tectonic Problem: The Propagating Rift, Galapagos 90° 30' W. J. Geodynamics 5 (1): 1-24.

5068. Miller, S. P., Hey, R. N. 1986. Three Dimensional Magnetic Modeling of a Propagating Rift, Galapagos 95° 30' W. J. Geophy. Res. Solid Earth and Planets 91 (B3): 3395-3396.

5069.* Millikan, G. C., Bowman, R. I. 1967. Observations on Galápagos Tool-Using Finches in Captivity. Living Bird 6: 23-41.

5070.* Millington, S. H., Price, T. D. 1985. Song Inheritance and Mating Patterns in Darwin's Finches. Auk 102 (2): 342-346.

5071.* Millington, S. J., Grant, P. R. 1983. Feeding Ecology and Territoriality of the Cactus Finch *Geospiza scandens* on Isla Daphne Major, Galápagos, Ecuador. Oecologia 58 (1): 76-83.

5072. Millington, S. J., Grant, P. R. 1984. The Breeding Ecology of the Cactus Finch *Geospiza scandens* on Isla Daphne Major, Galápagos, Ecuador. Ardea 72 (2): 177-188.

5073.* Millington, S. J., Price, T. D. 1982. Birds on Daphne Major 1979-1981. Noticias de Galápagos 35: 25-27.

5074. Millot, N. 1953. Some Preliminary Observations on the Young Form of the Echinoid *Diadema anrillarum philippi*. Bull. Mar. Sci. Gulf Caribbean 2 (3).

5075. Milne, E. 1859. Remarques a l'Occasion d'une Communication de M. Petit-Thouars sur la Faune des Iles Galápagos. Comp. Rend. 48: 147-148.

5076. Milner, R. 1995. Darwin, Charles: The Last Portrait. Scientific Amer. 273 (5): 78-79.

5077. Mindte, R. W. 1942. The Galápagos: Pacific Guardians of the Panama Canal. US Naval Inst. Proc. 68: 651-654.

5078. Minton, S. A., Minton, M. R. 1973. Giant Reptiles. Charles Scribner's Sons, NY:1-346.

5079. Mione, T., Olmstead, R. C., Jansen, R. K., Anderson, G. J. 1994. Systematic Implications of Chloroplast DNA Variation in *Jaltomata* and Selected Physaloid Genera (Solanaceae). Amer. J. Bot. 81 (7): 912-918.

5080. Mitchel, C. 1970. Cruise to Islands of Wonder and Terror. Sports Illustrated (June 8).

5081. Mitchell, N. C. 1991. Distributed Extension at the Indian Ocean Triple Junction. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 96 (5): 8019-8043.

5082. Mitchell, N. C. 1995. Characterizing the Extent of Volcanism at the Galapagos Spreading Center Using Deep Tow Sediment Profiler Records. Earth and Planetary Sci. Lett. 134 (3-4): 459-472.

5083. Mitchell, N. C., Parson, L. M. 1993. The Tectonic Evolution of the Indian Ocean Triple Junction, Anomaly-6 to Present. J. Geophys. Res. - Solid Earth 98 (2): 1793-1812.

5084. Mock, H., Schmidt, P. 1975. Interstitielle Fauna von Galapagos. XIII. *Ototyphlonemertes* Diesing (Nemertini, Hoplonemertini). Mikrofauna des Meeresbodens 51: 31-40.

5085.* Moldenke, A. L. 1971. Book Review: Wiggins, I. L., Porter, D. M.; Flora of the Galápagos Islands. Phytologia 22: 9.

5086. Moldenke, H. N. 1941. Plant Novelties. Phytologia 2: 50-57.

5087. Moldenke, H. N. 1948. Notes on New and Noteworthy Plants. IV. Phytologia 2: 408-428.

5088. Moldenke, H. N. 1955. Notes on New and Noteworthy Plants. XX. Phytologia 5: 225-230.

5089. Moldenke, H. N. 1967. Additional Notes on the Genus *Verbena*. III. Phytologia 14: 275-301.

5090. Moldenke, H. N. 1967. Further Novelties in the Verbenaceae. Phytologia 14: 216-218.

5091. Moldenke, H. N. 1967. Notes on New and Noteworthy Plants. XIVI. Phytologia 14: 325-326.

5092. Moldenke, H. N. 1968. Additional Notes on the Genus *Avicennia*. IV. Phytologia 15: 470-477.

5093.* Moldenke, H. N. 1968. The Vervains Collected on the Galápagos Islands by Charles Darwin. Phytologia 16 (4): 340-342.

5094. Moldenke, H. N. 1969. Six Additional Verbenaceous Novelties. Phytologia 18: 209-211.

5095.* Molina, I. A. 1981. Informe de Labores. Inst. Nac. Galápagos (INGALA): 1-211.

5096.* Molina-Cruz, A. 1977. The Relation of the Southern Trade Winds to Upwelling Processes During the Last 75,000 Years. Quaternary Research 8: 324-338.

5097.* Momose, S. 1965. Prothallia of Some Ferns From the Galápagos Islands (1). J. Jap. Bot. 40 (5): 140-147.

5098.* Momose, S. 1965. Prothallia of Some Ferns From the Galápagos Islands (2). J. Jap. Bot. 40 (9): 277-281.

5099. Moncayo, P. 1988. Aspectos del Desarrollo Económico y Social del Plan Galápagos. Consejo Nac. Desarrollo, Sec. Gen. Planificación, Puerto Baquerizo Moreno, Galápagos. VII Sem. Planificación, Plan Maestro Desarrollo Conservacionista Prov. Galápagos: 125-148.

5100. Moncayo, P. 1992. Galápagos: Desafíos a la Planificación y Gobernabilidad: Estudios y Ensayos. Consejo Nac. de Desarrollo, Quito: 73-90.

5101. Monniot, C., Monniot, F. 1989. Ascidians Collected Around the Galápagos Islands Using the Johnson-Sea-Link Research Submersible. Proc. Biol. Soc. Washington 102 (1): 14-32.

5102.* Monod, T. 1970. Sur Quelques Crustacés Malacostracés des Iles Galapagos Récoltés par N. et J. Leleup (1964-1965). Mission Zool. Belge. aux Iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 2: 11-53.

5103.* Monod, T., Cals, P. 1970. Sur Une Espéce Nouvelle de Crevette Cavernicole: *Typhlatya galapagensis* (Decapoda Natantia; Atyidea). Mission Zool. Belge. aux Iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 2: 57-103.

5104.* Monro, C. C. A. 1933. The Polychaeta Errantia Collected by Dr. C. Crossland at Colón, in the Panama Region, and the Galapagos Islands During the Expedition of the S. Y. St. George. Proc. Zool. Soc. 1933 (1): 1-96.

5105.* Monro, C. C. A. 1933. The Polychaeta Sedentaria Collected by Dr. C. Crossland at Colón, in the Panama Region, and the Galapagos Islands During the Expedition of the S. Y. St. George. Proc. Zool. Soc. 1933 (4): 1039-1092.

5106. Monte, A. 1940. Darwin. Vida, Teoria y Hallazgos del Gran Naturalista. Buenos Aires: 1-121.

5107. Montgomery, W. 1991. Darwin, Charles: A Biography: Bowlby, J. Science 252 (5008): 992-993.

5108. Montoriol-Pous, J. 1976. Expedición Galápagos - 75. Club Muntanyenc Barcelonès: 267-263.

5109. Montoriol-Pous, J. 1976. Expedición Galápagos - 75. Vértex 52: 116-118.

5110.* Montoriol-Pous, J., De Mier, J. 1977. Contribución al conocimiento Vulcano-espeleológico de la isla de Santa Cruz (Galápagos, Ecuador). Speleon 23: 75-91.

5111.* Montoriol-Pous, J., Escolá, O. 1975. Contribución al Conocimiento Vulcano-espeleológico de la Isla Floreana (Galápagos, Ecuador). Speleon, Monografía 1, V Simp. Espeleología: 57-67.

5112.* Montoriol-Pous, J., Escolá, O. 1978. Contribución al conocimiento Vulcanoespeleológico de la isla Isabela (Galápagos, Ecuador). Speleon 24: 101-110.

5113.* Moore, A. 1976. Fortalecimiento del Servicio Forestal: Informe Final, Parque Nacional Galápagos. UNDP/FAO/ECU/76/527: 1-179.

5114.* Moore, A. W. 1976. The Second Training Course for Personnel of the Galápagos National Park Service. Noticias de Galápagos 24: 24-25.

5115.* Moore, A. W. 1981. Los Guías de Turismo como Factor en la Administración de los Parques Nacionales. Parques 6 (1): 12-15.

5116.* Moore, A. W. 1981. Tour Guides as a Factor in National Park Management. Parks 6 (1): 12-15.

5117. Moore, A., Cifuentes, M., De Roy, T. 1987. Guía de los Sitios de Visita: Parque Nacional Galápagos. Servicio Parque Nacional Galápagos, Puerto Ayora: 1-112.

5118.* Moore, A., Moore, T. 1982. Dog Days on Isabela. Noticias de Galápagos 35: 20-21.

5119. Moore, P. D. 1975. Protecting Damaged Plant Life of Galápagos. Nature 254: 291-292.

5120. Moore, R. 1955. Charles Darwin - A Great Life in Brief. Alfred A. Knopf, NY: 1-206.

5121. Moore, R. 1995. The Persuasive Mr. Darwin. Amer. Biol. Teacher 57 (6): 324-325.

5122. Moore, R. et al. 1964. Evolution. Life Nature Library, Time, Inc, NY: 1-192.

5123. Moore, R. T. 1935. The Protection and Conservation of the Zoological Life of the Galápagos Archipelago. Science 82: 519-521.

5124. Moore, T. C. Jr., Heath, G. R., Kowsmann, R. O. 1973. Biogenic Sediments of the Panama Basin. J. Geol. 81: 458-472.

5125. Moore, W. S., Vogt, P. R. 1976. Hydrothermal Manganese Crusts from Two Sites Near the Galápagos Spreading Axis. Earth and Planetary Sci. Lett. 29: 349-356.

5126.* Moorehead, A. 1969. Darwin and the Beagle. Hamish Hamilton, London: 1-280.

5127.* Mora, A., Cabrera, A. 1989. Germinación, Control de Sobrevivencia y Plantación de Tres Especies Maderables en la Isla Santa Cruz. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-73.

5128. Moraga, D., Jollivet, D., Denis, F. 1995. Genetic Differentiation Across the Western Pacific Populations of the Hydrothermal Vent Bivalve *Bathymodiolus* spp. and the Eastern Pacific (13° N) Population of *Bathymodiolus thermophilus*. Deep Sea Res. Part I Oceanographic Res. Pap. 41 (10): 1551-1567.

5129. Morales, E. 1940. Sarmiento de Gamboa. Un Navegante Español del Siglo XVI. Buenos Aires: 1-138.

5130. Moran, B. F., López, L. E. 1984. Investigación y Desarrollo de Nuevos Productos Pesqueros en el Ecuador. Rev. Latinoam. Tecnol. Aliment. Pesq. 1: 11-13.

5131. Moreno, E. 1955. Galápagos y su Colonia Penal. Rev. Facultad Jurisprudencia y Ciencias Sociales Univ. Cuenca 2: 145-157.

5132. Moret, P. 1989. The Genus *Agonum* Bonelli in Ecuador (Coleoptera, Carabidae). Elytron (Barcelona) 3: 69-78.

5133. Morgan, J. P., Kleinrock, M. C. 1991. Transform Zone Migration - Implications of Bookshelf Faulting at Oceanic and Icelandic Propagation Ridges. Tectonics 10 (5): 920-935.

5134. Morgan, J. P., Parmentier, E. M. 1987. A Three-Dimensional Gravity Study of the 95.5 Degrees W Propagating Rift in the Galápagos Spreading Center. Earth and Planetary Sci. Lett. 81 (2-3): 289-298.

5135. Morgan, W. J. 1971. Convection Plumes in the Lower Mantle. Nature 230: 42-43.

5136. Morgan, W. J. 1972. Plate Motions and Deep Mantle Convection. Geol. Soc. Amer. Mem. 132: 7-22.

5137. Morgan, W. J. 1975. Rodrígues, Darwin, etc., a Second Type of Hot Spot Island. Abstr., Trans. Amer. Geophys. Union 56: 455.

5138.* Morgareidge, K. R., White, F. N. 1969. Cutaneous Vascular Changes During Heating and Cooling in the Galapagos Marine Iguana. Nature 223 (5206): 587-591.

5139.* Morillo, G. 1991. Anidaron las Tortugas de la Isla Española. Carta Informativa 31: 5.

5140.* Morillo, G. 1992. Seguimiento de la Repatriación de las Iguanas Terrestres en Baltra. Carta Informativa 35: 6.

5141.* Morillo, G. 1993. Update on the Repatriation of Terrestrial Iguanas on Baltra. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 3.

5142.* Morillo, G. E. 1992. Estado Poblacional y Ecología Reproductiva de la Tortuga Gigante de la Isla Pinzón *Geochelone elephantopus ephippium*, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-126.

5143.* Morillo, G., Cayot, L. 1992. Cambios en la Temperatura de Incubación en el Centro de Crianza. Carta Informativa 35: 4-5.

5144.* Morillo, G., Cayot, L. 1993. News from the Tortoise Rearing Center. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 2.

5145.* Morillo, G., Lerena, W. 1992.. Diagnóstico del Estado de los Galápagos en San Cristóbal. Carta Informativa 35: 4.

5146.* Morillo, G., Llerena, W. 1993. Status of Galápagos Tortoises in San Cristóbal. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 8.

5147. Morner, M. 1992. La Fragata Sueca Eugenia y la Expedición de Flores contra Guayaquil en 1852. Rev. Inst. Historia Marítima (Guayaquil) 7: 46-55.

5148. Morrás, H. J. M. 1974. La Alteración y Transformación de Minerales Primarios en Perfil de Suelo de la Isla Santa Cruz, Islas Galápagos (Ecuador). Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral 5: 15-28.

5149. Morrás, H. J. M. 1975. Genetic Characteristics of Soils in the Dry Zone of Santa Fe Island, Galápagos, Ecuador. Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral.

5150. Morrell, B. J. 1832. A Narrative of Four Voyages to the South Seas, North and South Pacific Ocean 1822-1831. Harper's, NY: 1-492.

5151.* Morrison, H. 1924. The Coccidae of the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5 (13): 143-152.

5152. Morrow, J. E. 1957. A Redefinition of the Subspecies of *Fodiator actus*. Postilla (Yale Peabody Mus.) 29: 1-11.

5153. Mortlock, R. A., Froelich, P. N., Feely, R. A., Massoth, G. J., Butterfield, D. A., Lupton, J. E. 1993. Silica and Germanium in Pacific Ocean Hydrothermal Vents and Plumes. Earth and Planetary Sci. Lett. 119 (3): 365-378.

5154. Morton, B. 1986. The Functional Morphology of the Organs of Feeding and Digestion of the Hydrothermal Vent Bivalve *Calyptogena magnifica* (Vesicomyidae). J. Zool. Series A 208 (Part 1): 83-98.

5155. Morton, C. V. 1957. Ferns of the Galápagos Islands. Leafl. West. Bot. 8 (8): 188-195.

5156. Morton, C. V. 1969. New Combinations in *Cyathea*, *Ctenitis* and *Asplenium*. Amer. Fern J. 59 (2): 65-67.

5157.* Mosquera, R. 1989. Extinción de Corales en Galápagos. Carta Informativa 29: 6.

5158. Mottl, M. J., Wheat, C. G. 1994. Hydrothermal Circulation Through Midocean Ridge Flanks: Fluxes of Heat and Magnesium. Geochimica et Cosmochimica Acta 58 (10): 2225-2237.

5159. Mouginis-Mark, P. J. 1995. Preliminary Observations of Volcanos with the SIR-C Radar. IEEE Trans. on Geoscience and Remote Sensing 33 (4): 934-941.

5160.* Mouginis-Mark, P. J., ed. 1993. Expedición de Campo a la Isla Fernandina. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 74-80.

5161. Moulton, D., Andre, F. 1936. Four New Thysanoptera, with a Preliminary List of the Species Occurring in Ohio. Iowa State College J. Sci. 10: 223-234.

5162.* Mountfort, G. 1970. The Problems of Tourism to Island Reserves. Noticias de Galápagos 15/16: 11-13.

5163.* Mountfort, G. 1975. Tourism and Conservation. Wildlife 17 (1): 30-33.

5164. Moya, R., Peralta, E. 1989. Construir en Galápagos: Un Verdadero Reto Técnico. Trama (Quito) 49: 50-51.

5165.* Moynihan, M. 1962. The Dusky Gull (*L. fuliginosus*) and the Swallow-Tailed Gull (*L. furcatus*). Behavior Suppl. 8: 99-111.

5166. Mueller, H. G. 1992. The Distribution of *Maresiella* Fresi & Scipione 1980 in the World Oceans, with Descriptions of Three New Species (Crustacea: Isopoda: Gnathostenetroididae). Senck. Biol. 72 (1-3): 205-217.

5167. Mueller-Dombois, D. 1987. Canopy Dieback and Ecosystem Processes in the Pacific Area. XIVth Intnl. Botanical Cong., Berlin, Jul. 24-Aug. 1. Intnl. Bot. Congr. Abstr 17: 8.

5168. Muller, A. 1871. On the Dispersal of Non-Migratory Insects by Atmospheric Agencies. Trans. Entomol. Soc. London, 1871: 175-186.

5169. Müller, K. 1856. Om Galápagos-Oarnes Vegetation, af N. J. Andersson. Bot. Zeit.14: 167-171.

5170. Muller, L. 1924. Über Neue Oder Seltene Mittel - und Sudamerikanische Amphibien und Reptilien. Mitt. Zool. Mus. Berlin 11: 75-93.

5171.* Mulliner, D. K., Sphon, G. G. 1974. A New *Platydoris* (Gastropoda: Nudibranchia) from the Galápagos Islands. Trans. San Diego Soc. Nat. Hist. 17 (15): 209-216.

5172. Muma, M. H. 1970. The Galápagos Islands Solpugid (Arachnida). Mission Zool. Belge aux Iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 2: 127-135.

5173. Munk, O. 1969. The Eye of the Four-Eyed Fish *Dialommus fuscus* (Pisces, Blennioidei, Clinidae). Vidensk. Medd. Fra Dansk Naturh. Foren. 132: 7-24.

5174.* Muñoz, E. 1989. Control Experimental de Rata Negra (*Rattus rattus*) en la Zona de Anidación de los Galápagos (*Geochelone elephantopus ephipphiun*), Isla Pinzón. Tesis de Licenciatura, Univ. Técnica de Cuenca: 1-149.

5175.* Muñoz, E. 1990. Seguimiento de la Campaña de Erradicación de Ratas en la Isla Pinzón. Carta Informativa 30: 2.

5176.* Muñoz, E. 1991. Experimento con Ratas en Cautiverio. Carta Informativa 32: 9.

5177.* Muñoz, E. 1991. Protección Pata Pegada en la Isla Floreana. Carta Informativa 31: 8.

5178.* Muñoz, E. 1991. XI Congreso Latinoamericano de Zoología. Carta Informativa 31: 9.

5179.* Muñoz, E. 1993. Area de Mamíferos Introducidos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 33-38.

5180.* Muñoz, E. 1993. Control Experimental de Rata Negra en la Zona de Anidación de los Galápagos, Isla Pinzón. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 140-142.

5181.* Muñoz, E. 1993. Ecología de los Chivos Ferales *Capra hircus* en el Volcán Alcedo. Noticias de Galápagos 52: 2.

5182.* Muñoz, E. 1993. Ecology of Feral Goats *Capra hircus* on Alcedo Volcano. Noticias de Galápagos 52: 2-3.

5183.* Munro, D. C. 1992. The Application of Remotely Sensed Data to Studies of Volcanism Within the Galápagos Islands. Ph. D. Thesis, Univ. of Hawaii: 1-306.

5184.* Munro, D. C., Mouginis-Mark, P. J. 1990. Eruptive Patterns and Structure of Isla Fernandina, Galápagos Islands, From SPOT-1 HRV and Large Format Camera Images. Int. J. Remote Sensing 11 (8): 1501-1509.

5185.* Munro, D. C., Rowland, S. K., Mouginis-Mark, P. J., Wilson, L., Oviedo-Pérez, V. H. 1991. An Investigation of the Distribution of Eruptive Products on the Shield Volcanoes of the Western Galápagos Islands Using Remotely Sensed Data. Presented at the 8th Thermatic Conference on Geologic Remote Sensing, April 19-May 2, 1991, Denver: 1161-1174.

5186.* Munz, P. A. 1953. A Century of Achievement. Leaflets of Western Botany 7 (3): 69-78.

5187.* Murphy, J. A. 1964. Galápagos Islands Expedition. Denver Mus. Nat. Hist. Ann. Rept. 1964: 20-23.

5188. Murphy, R. C. 1925. Notes on Certain Species and Races of Oyster-Catchers. Comments Upon *Haematopus palliatus galapagensis*. Amer. Mus. Novitates 194: 1-15.

5189. Murphy, R. C. 1925. Two Birds from the Galápagos Islands. Nat. Hist. 25: 500-501.

5190. Murphy, R. C. 1932. The Humboldt and Niño Currents. Geog. Rev. 22: 148-150.

5191.* Murphy, R. C. 1936. Oceanic Birds of South America, 2 vols. Macmillan Co., NY: 1-1245.

5192. Murphy, R. C. 1939. Men of War. Nat. Hist. 44: 133-143.

5193. Murphy, R. C. 1956. The Vertebrates of Scope. US Fish and Wildlife Service Spec. Sci. Rept., Fisheries 297: 101-111.

5194. Murray, R. W., Leinen, M., Isern, A. R. 1993. Biogenic Flux of A1 to Sediment in the Central Equatorial Pacific Ocean: Evidence for Increased Productivity During Glacial Periods. Paleoceanography 8 (5): 651-670.

5195.* Mutchler, A, J. 1925. Coleoptera from the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5 (20): 219-240.

5196. Mutchler, A, J. 1938. Coleoptera from the Galápagos Islands. Amer. Mus. Novitates 981: 1-19.

5197. Mutt, J. A. M. 1982. *Heteromurus multispinatus* new species from Papua New Guinea and Descriptive Notes for the Other Species of the Subgenus *Alloscopus* (Collembola, Entomobryidae, Orchesellinae). Pacific Insects 24 (1): 84-94.

5198. Myers, G. S. 1953. Ability of Amphibians to Cross Sea Barriers, with Special Reference to Pacific Zoogeography. Proc. 7th Pacific Sci. Congr. New Zealand 4: 19-27.

5199. Myers, G. S., Wade, C. B. 1941. Four New Genera and Ten New Species of Eels from the Pacific Coast of Tropical America. Allan Hancock Pacific Expeditions 9 (4).

5200. Myers, G. S., Wade, C. B. 1942. The Pacific American Atherinid Fishes of the Genera *Eurystole*, *Nectarges*, *Coleotropis*, and *Melanorhinus*. Allan Hancock Pacific Expeditions 9(5).

5201. Myers, G. S., Wade, C. B. 1946. New Fishes of the Family Dactyloscopidae, Microdesmidae and Antennariidae from the West Coast of Mexico and the Galápagos Islands, with a Brief Account of the Use of Rotenone Fish Poisoning in Ichthyological Collecting. Allan Hancock Pacific Expeditions 9 (6).

N

5202. Naar, D. F., Hey, R. N. 1991. Tectonic Evolution of the Easter Microplate. J. Geophys. Res. Solid Earth and Planets 96 (5): 7961-7993.

5203.* Nabhan, G. P. 1973. A Characterization of Galápagos Mangrove Communities (With a Preliminary Consideration of their Ecological Succession in Relation to Coastal Geomorphological Evolution). Student Report, CDRS Library: 1-38.

5204. Naether, C. 1973. Observing the Habits of Foreign Doves in Captivity. Avicultural Mag. 79 (2): 44-46.

5205.* Nagy, K. A., Shoemaker, V. H. 1984. Field Energetics and Food Consumption of the Galápagos Marine Iguana, *Amblyrhynchus cristatus*. Physiol. Zool. 57 (3): 281-290.

5206. Najt, J., Thibaud, J-M., Jacquemart, S. 1991. Collembola (Insecta) from the Galápagos Archipelago. I. Poduromorpha. Bull. Inst. R. Sci. Nat. Belg. Entomol. 61: 149-166.

5207. Nakamura, I. 1992. The Galápagos Islands. Shuei-sha Book Publ. Co., Tokyo: 1-117.

5208. Nammancher, A. 1964. Climatología de las Galápagos. Rev. Ciencia y Naturaleza (Univ. Central, Quito) 7 (1): 5-7.

5209. Nancy, E., Delisle, M., Rizzi, P., Moreau, F. 1976. L'Equateur et les Iles Galápagos. Guides Decouverte du Nouveau Monde; Press-Byk Papeterie S.A., Paris: 1-314.

5210.* Naranjo, J. F. 1993. Cuidado Paternal en Grupos Poliándricos del Gavilán *Buteo galapagoensis* en la Isla Santiago, Galápagos en 1991. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-156.

5211.* Narváez, A. 1981. Impacto Turístico en el Comportamiento de los Piqueros Pata-Azul en la Isla Seymour Norte. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 122-127.

5212.* Narváez, A. 1981. Influence of Tourism on the Behaviour of Blue-footed Boobies on Seymour Norte. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 121-126.

5213.* Narváez, A. 1985. Impacto Turístico en el Comportamiento del Piquero Patas Azules (*Sula nebouxii excisa*) de Seymour Norte. Tesis de Licenciatura, Univ. Central de Ecuador, Quito: 1-81.

5214. Natland, J. H. 1976. Possible Volcanologic Explanations for the Origin of Flat-Topped and Ridges in the Line Islands and Midpacific Mountains. Deep Sea Drilling Project 33: 779-787.

5215.* Navarrete, D., Navarrete, E., Barrera, M., Cárdenas, M., Véliz, B., Vargas, A., Jaramillo, M., Vásconez, H., López de Buitrón, M. 1985. Cambios en la Carretera Puerto Ayora - Canal de Itabaca, en el Suelo, la Vegetación y la Abundancia de Hormigas Coloradas en Areas de Colonización de la Isla Santa Cruz, Galápagos. En G. R. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 513-520.

5216. Navas, J. 1983. Geografía del Ecuador: Galápagos. Ed. La Casa del Estudiante, Quito, Ecuador: 109-123.

5217.* Navas, J., Marino, J., Rosero, L. 1988. Estudio Poblacional de Erizos *Eucidaris thouarsii* en Bahía Academia. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-47.

5218. Navas, R. P. L. 1912. Myrmeleonides (Ins. Neur.) Nouveaux Ou Peu Connus. Annls. Soc. Sci. Bruxelles 36: 203-248.

5219. Naveda, B. H. 1950. Erupción Volcánica en La Islas Galápagos. Letras del Ecuador, 5: 11.

5220.* Naveda, B. H. 1950. Galápagos a la Vista. Ultimas Noticias, Quito: 1-411.

5221. Naveen, R. 1988. Birding the Galápagos Islands, Ecuador. Amer. Birds: 42 (1): 6-15.

5222. Nazirov, N. N., Kozubaev, S. S. 1987. Photoperiodism in the Wild Forms of Cotton *Gossypium barbadense* under Normal Conditions and After Irradiation. Doklady Vsesoyuznoi Ordena Lenina I Ordena Trudovogo Krasnogo Znameni Akademii Sel'skokhozyaistvennykh Nauk Imeni V I Lenina 12: 13-15.

5223. Neboux, A. S. 1840. Descriptions d'Oiseaux Nouveaux Recueillis Pendant L'Expedition de La Venus. Rev. Zool. 3: 288-291.

5224. Needham, J. G. 1902. New Dragon-Fly Nymphs in the United States National Museum. Proc. US Natl. Mus. 27: 685-720.

5225.* Neira, J. S. 1982. Aspectos Administativos. Infor. Anual 1982, ECChD: 12-13.

5226. Nelson, B. C. 1972. A Revision of the New World Species of *Ricinus* (Mallophaga) Occuring on Passiformes (Aves). Univ. Calif. Publ. Entomol. 68: 1-175.

5227. Nelson, D. C., Hagen, K. D., Edwards, D. B. 1995. The Gill Symbiont of the Hydrothermal Vent Mussel *Bathymodiolus thermophilus* Is a Psychrophilic, Chemoautotrophic, Sulfur Bacterium. Mar. Biol. 121 (3): 487-495.

5228.* Nelson, J. B. 1966. Boobies. Animals 9 (3): 144-149.

5229.* Nelson, J. B. 1966. Clutch Size in the Sulidae. Nature 210 (5034): 435-436.

5230.* Nelson, J. B. 1966. Flighting Behaviour of Galapagos Storm Petrels. Ibis 108: 430-432.

5231.* Nelson, J. B. 1966. The Man-O'-War Bird. Nat. Hist. (May): 32-39.

5232. Nelson, J. B. 1967. Colonial and Cliff-Nesting in the Gannet, Compared with Other Sulidae and the Kittiwake. Ardea 55: 60-90.

5233. Nelson, J. B. 1967. Das Verhalten der Tolpel, Parts I and II. Natur und Mus. 97: 407-416, 502-510.

5234.* Nelson, J. B. 1967. Etho-Ecological Adaptations in the Great Frigate-Bird. Nature 214: 318.

5235.* Nelson, J. B. 1967. The Breeding Behaviour of the White Booby *Sula dactylatra*. Ibis 109: 194-231.

5236. Nelson, J. B. 1968. Breeding Behaviour of the Swallow-Tailed Gull in the Galápagos. Behaviour 30: 146-174.

5237.* Nelson, J. B. 1968. Galápagos - Islands of Birds. Longmans Green, London: 1-338.

5238.* Nelson, J. B. 1968. Galápagos 1964. Noticias de Galápagos 12: 8-12.

5239.* Nelson, J. B. 1969. The Breeding Behaviour of the Red-Footed Booby *Sula sula*. Ibis 111: 357-385.

5240.* Nelson, J. B. 1969. The Breeding Ecology of the Red-Footed Booby in the Galapagos. J. Anim. Ecol. 38: 181-198.

5241. Nelson, J. B. 1971. Rarest Booby. Nat. Hist. 78: 56-61.

5242. Nelson, J. B. 1971. The Biology of Abbott's Booby, *Sula abbotti*. Ibis 113: 429-467.

5243. Nelson, J. B. 1972. Evolution of the Pair Bond in the Sulidae. Proc. 15th Intnl. Ornithol. Congr.: 371-388.

5244. Nelson, J. B. 1975. Functional Aspects of Behaviour in the Sulidae. In G. Baerends, C. Beer, and A. Manning, eds., Function and Evolution in Behaviour, Essays in Honour of Professor Niko Tinbergen, F.R.S., Clarendon Press, Oxford XI: 393, 313-330.

5245.* Nelson, J. B. 1975. The Breeding Biology of Frigate Birds: A Comparative Review. Living Bird 14: 113-156.

5246.* Nelson, J. B. 1977. The Sulidae: Gannets and Boobies. Oxford Univ. Press, Aberdeen Univ. Publications: 1-1040.

5247.* Nelson, J. B. 1982. Adaptaciones Eto-Ecológicas de *Fregata minor*. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 317-320.

5248.* Nelson, J. B. 1984. Frigatebirds, Aggression and the Colonial Habit. Noticias de Galápagos 41: 16-19.

5249.* Nelson, L. 1971. Impressions of the Galápagos. Student Report, CDRS Library: 1-23.

5250.* Nelson, R. 1978. Galapagos: Tourism Primal Style. Signature 13 (11): 52-55, 83-91.

5251.* Nesbitt, E. C., Pitt, W. 1986. *Nassarius* (Gastropoda: Neogastropoda) from the Galápagos Islands. Veliger 28 (3): 294-301.

5252. Neumann, L. G. 1906. Notes sur les Ixodides (Galápagos). Arch. Parasit. 10: 195-219.

5253. Neumann, S. 1935. Ein Ausflug Nach den Galápagos-Inseln. Ibero-Amerikan Rdsch. 1: 195-219.

5254. Newberry, P. 1924. Castaway Island. Penn. Publ. Co., Philadelphia.

5255.* Newbert, C. 1992. Seldom Seen Galapagos. Ocean Realm: 81-95.

5256.* Newell, R. E. 1973. Climate and the Galápagos Islands. Nature 245: 91-92.

5257. Nichols, J. T. 1914. An Undescribed Galápagos Race of *Oceanodroma castro*. Auk 31: 388-390.

5258.* Nichols, J. T. 1924. A Contribution to the Ichthyology of the Galápagos. Zoologica 5: 63-65.

5259. Nichols, J. T., Breder, C. M. Jr. 1928. An Annotated List of the Synentognathi, with Remarks on their Development and Relationships. Zoologica 8: 423-448.

5260. Nichols, J. T., Murphy, R. C. 1944. A Collection of Fishes from the Panama Bight, Pacific Ocean. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 83: 218-250.

5261. Nicholson, H., Condomines, M., Fitton, J. G., Fallick, A. E., Gronvold, K., Rogers, G. 1991. Geochemical and Isotopic Evidence for Crustal Assimilation Beneath Krafla, Iceland. J. Petrology 32 (5): 1005-1020.

5262. Niedbala, W. 1989. *Notophthiracarus schatzii* new species from the Galápagos Islands (Acari, Oribatida, Phthiracaroidea). Bull. Polish Acad. Sci. Biol. 37 (1-3): 75-78.

5263. Nielsen, R. L. 1990. Simulation of Igneous Differentiation Processes. Reviews in Mineralogy 24: 65-105.

5264. Nielsen, R. L., DeLong, S. E. 1992. A Numerical Approach to Boundary Layer Fractionation: Application to Differentiation in Natural Magma Systems. Contrib. Mineral. Petrol. 110 (2-3): 355-369.

5265.* Niethammer, J. 1964. Contribution a la Connaissance des Mammiferes Terrestres de l'Ile Indefatigable (= Santa Cruz), Galápagos, Résultats de l'Expédition Allemande aux Galapagos 1962/63. Mammalia 28 (4): 593-606.

5266.* Nieuwolt, M. C. 1989. Saddle-Back Tortoises: Interactions of Morphology and Social Behavior. M.S. Thesis, Univ. New Mexico, Albuquerque: 1-57.

5267.* Nieuwolt, P. M. 1988. Continuation of the Study of Pinzón Tortoise Social Behaviour. Report, CDRS Library: 1-7.

5268.* Nieuwolt, S. 1988. The Climates of the Galápagos Islands: Uniformity and Differentiation. Report, CDRS Library: 1-12.

5269. Nightingale, T. 1835. Oceanic Sketches, with a Botanical Appendix by Dr. Hooker of Glasgow. London, 10: 132.

5270. Niklas, K., Schofield, E. K. 1977. Vertical Chemical Analyses of Botryococcus Rich Sediments from El Junco, San Cristóbal, Galápagos. J. Ecology.

5271. Niven, C. 1969. A Chance of a Lifetime: A Trip to the Galápagos Islands. Bokmakierie 21 (2): 33-37.

5272. Nix, E. R., Fisher, C. R., Vodenichar, J., Scott, K. M. 1995. Physiological Ecology of a Mussel with Methanotrophic Endosymbionts at 3 Hydrocarbon Seep Sites in the Gulf of Mexico. Mar. Biol. 122 (4): 605-617.

5273.* Nobel, P. S. 1981. Absorción de la Radiación Fotosintéticamente Activa en *Opuntia*, en las Islas Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 164-165.

5274.* Nobel, P. S. 1981. Estudios sobre *Opuntia echios*. 1981 Infor. Anual ECChD: 74.

5275.* Nobel, P. S. 1981. Influences of Photosynthetically Active Radiation on Cladode Orientation and Nocturnal Acid Accumulation of *Opuntia echios*. 1981 Infor. Anual ECChD: 75.

5276. Nobel, P. S. 1981. Influences of Photosynthetically Active Radiation on Cladode Orientation Stem Tilting and Height of Cacti. Ecology 62 (4): 982-990.

5277.* Nobel, P. S. 1981. Physiology of Cactus in Galápagos. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 162-163.

5278. Nock, A. M., Caira, J. N. 1988. *Disculiceps galapagoensis* n. sp. (Lecanicephalidea: Disculicepitidae) from the Shark *Carcharhinus longimanus* with Comments on *Disculiceps pileatus*. J. Parasitology 74(1): 153-158.

5279. Noegel, R. P., Moss, G. A. 1989. Breeding the Galápagos Tortoise *Geochelone elephantopus* at Life Fellowship Bird Sanctuary, Seffner, Florida, USA. Intnl. Zoo Yearbook 28: 78-83.

5280.* Noel-Hume, I., Noel-Hume, A. 1954. Tortoises, Terrapines and Turtles. Fredrick Muller Ltd., London.

5281.* Norberg, U. M., Norberg, R. A. 1981. Morfología de las Alas, Patas y Cola de los Pinzones de Darwin en Relación con la Locomoción y los Hábitos de Alimentación. 1981 Infor. Anual ECChD: 139.

5282.* Norberg, U. M., Norberg, R. A. 1981. Morphology of Wings, Legs and Tail of Darwin's Finches in Relation to Locomotion and Feeding Behaviour. 1981 Infor. Anual ECChD: 140-141.

5283.* Nordlie, B. E. 1973. Morphology and Structure of the Western Galápagos Volcanoes and a Model for their Origin. Geol. Soc. Amer. Bull. 84: 2931-2956.

5284.* Nordlie, B. E. 1980. Volcanic Gas and Petrologic Investigations of Galápagos Islands Calderas. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. (1971 Projects) 12: 501-516.

5285.* Nordlie, B. E., Colony, W. E. 1973. Fumarole with Periodic Water Fountaining, Volcán Alcedo, Galápagos Islands. Geol Soc. Amer. Bull. 84 (5): 1709-1720.

5286.* Norris, J. 1978. Smithsonian Institution's Galápagos Marine Algal Program. Noticias de Galápagos 27: 24-25.

5287.* Norslie, B. 1982. Morfología y Estructura de los Volcanes Occidentales de Galápagos y un Modelo de su Origen. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 121-152.

5288. Norton, T. M., Jacobson, E. R., Caligiuri, R., Kollias, G. V. 1989. Medical Management of a Galapagos Tortoise *Geochelone elephantopus* with Hypothyroidism. J. Zoo and Wildlife Medicine 20 (2): 212-216.

5289. Novo, Y. 1885. Viaje Político-Científico al Rededor del Mundo por Las Corbetas Descubierta y Atrevida (Malaspina y Su Excursion Científica en El Pacífico). Madrid, 1885.

5290.* Nowak, J. B. 1985. Effectos del Incendio en la Vegetación de Sierra Negra, Isla Isabela, Galápagos, Ecuador. Proyecto de Investigación, CDRS Library: 1-7.

5291.* Nowak, J. B. 1986. Isla de La Plata and the Galápagos. Natura (Fundación Natura, Quito) 63: 4-5.

5292.* Nowak, J. B. 1986. Isla de La Plata and the Galápagos. Noticias de Galápagos 45: 17.

5293.* Nowak, J. B. 1989. Regeneración de la Vegetación en las Areas Quemadas de Sierra Negra, Isla Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 39-42.

5294.* Nowak, J. B. 1989. Regeneration of the Vegetation in the Burned Areas of Sierra Negra, Isabela Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 37-40.

5295.* Nowak, J. B., Lawesson, J. E. 1988. Revegetation of the Burnt Area in Isabela. Noticias de Galápagos 46: 18-19.

5296.* Nowak, J. B., Lawesson, J. E., Adsersen, H., de Vries, T. 1990. A Two-Year Study of Post-Fire Vegetation Dynamics on Southern Isabela Galápagos Islands, Ecuador. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 1-13.

5297.* Nowak, J. B., Lawesson, J. E., Adsersen, H., de Vries, T. 1994. Dos Años de Estudio de la Dinámica de la Vegetación Posterior al Incendio en el Sur de Isabela, Islas Galápagos, Ecuador. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 139-153.

5298. Nowak, R. 1994. Endangered Species: Fire Threatens Galapagos Tortoises. Science 264 (5159): 651.

5299. Nuñez, J. 1989. La Guerra Interminable: Alfaro y el Internacionalismo Revolucionario. Centro de Educación Popular, Fasc. 3, Capítulo 13, Quito: 1-6.

5300. Nuñez, J. 1989. La Guerra Interminable: Ecuador en la Mira. Centro de Educación Popular, Fasc. 3, Capítulo 12, Quito: 1-12.

5301. Nusbaum, R. L., Colgan, M. W., Lawton, D. E., Glascock, M. D. 1991. Mineralogic Constraints on the Magmatic History of Volcán Darwin Flank Lava at Urvina Bay, Isla Isabela, Galápagos Islands. J. Volcanol. Geotherm. Res. 47 (3-4): 359-366.

5302.* Nybakken, J. 1978. Population Characteristics and Food Resource Utilization of *Conus* in the Galapagos Islands. Pacific Science 32 (3): 271-280.

O

5303. Oberholser, H. C. 1912. A Revision of the Forms of the Great Blue Heron (*Ardea herodias* Linnaeus) *Ardea herodias cognata*, from the Galápagos Islands. Proc. US Natl. Mus. 43: 531-559.

5304. Ochsenius, C. 1988. Programa de Documentación del Cuaternario en Sudamérica. Cuaternario en Ecuador y Archipiélago de Galápagos. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 26: 189-222.

5305. O'Connor, M. P., Spotila, J. R. 1992. Consider a Spherical Lizard: Animals, Models, and Approximations. Amer. Zool. 32 (2): 179-193.

5306. Oddie, B. 1987. Galapagoing. BBC Wildlife 5 (9): 446.

5307.* Odhner, N. 1950. Studies on Galapagos Bulimulids. J. Conchyliologie 90: 253-268.

5308.* Oechsle, J. L. 1995. Galápagos: Un Desencanto de Islas. El Observador Informativo (Fundación Ecuatoriana para el Estudio de Mamíferos Marinos) 7 (3): 1-2.

5309. Ofia Perdomo, M. 1944. El Archipiélago de Los Galápagos. Fuerzas Armadas Ecuatorianas (Julio-Agosto): 5-15.

5310. Ohtsuka, S., Fosshagen, A., Iliffe, T. M. 1993. Two New Species of *Paramisophria* (Copepoda, Calanoida, Arietellidae) from Anchialine Caves on the Canary and Galapagos Islands. Sarsia 78 (1): 57-67.

5311. Ojeda, R. 1904. Galápagos. Defensa Nac. Quito: 157-165.

5312. Oliver, J. H. Jr. 1985. Cytogenetics of Ticks (Acari Ixodoidea). 17. Chromosomes of Two *Amblyomma* Species from the Galápagos Islands, Ecuador. J. Kansas Entomol. Soc. 58 (3): 549-553.

5313.* Olmedo, J. 1994. Salamanquesas Endémicas e Introducidas en las Islas Pobladas de Galápagos. Tesis de Doctorado, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-110.

5314.* Olmedo, J., Cayot, L. J. 1994. Geckos Introducidos en los Pueblos de Santa Cruz, San Cristóbal e Isabela. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 15-20.

5315.* Olmedo, J., Cayot, L. J. 1994. Introduced Geckos in the Towns of Santa Cruz, San Cristóbal and Isabela. Noticias de Galápagos 53: 7-12.

5316.* Olmi, M. 1984. A Revision of the Dryinidae (Hymenoptera). Amer. Entomol. Inst. 37 (2): 1732-1734.

5317.* Olmi, M. 1986. New Species and Genera of Dryinidae (*Hymenoptera chrysidoidea*). Frustula Entomológica, Nuova Serie 7-8: 63-105.

5318.* Olschki, A, Soliani. 1972. Il Grande Romanzo delle Galápagos. Mondo Somerso 14: 78-90, 126.

5319.* Olsen, J. H. 1976. Notes on the Galápagos Tortoise Reproduction. Zoonooz 49 (4): 13.

5320. Olson, S., Lewis, P. H. 1978. *Scalesia, Wilkesia, Argyroxiphium,* and *Hesperomannia* of the Family Compositae in the Galápagos and Hawaii, USA. Assoc. Southeast Biol. Bull. 25 (2): 82-83.

5321.* Ono, M. 1967. Chromosome Number of *Scalesia* (Compositae), an Endemic Genus of the Galapagos Islands. J. Japanese Bot. 42 (12): 353-360.

5322.* Ono, M. 1967. The Systematic Position of *Scalesia* from the Viewpoint of Chromosome Number. Noticias de Galápagos 9/10: 16-17.

5323.* Ono, M. 1971. Chromosome Number of *Scalesia* (Compositae), an Endemic Genus of the Galápagos Islands (2). J. Japanese Bot. 46 (11): 327-334.

5324. Ono, M. 1991. The Flora of the Bonin Ogasawara Islands, West Pacific Ocean: Endemism and Dispersal Modes. Aliso 13 (1): 95-106.

5325.* Onore, G., Mielke, O. H. H. 1988. *Calpodes ethlius* (Cramer) (Lepidoptera, Hesperiidae) em Galápagos. Rev. Brasileira Zool. 5 (4): 619-620.

5326. Onraedt, M. 1982. A New Species of *Taxilejeunea* of the Galápagos Islands Ecuador. Misc. Bryologica et Lichenologica 9 (6): 117-119.

5327. Opresko, D. M. 1976. Description of *Antipathes panamensis* (Coelenterata, Antipatharia). Pacific Science 30 (3): 235-240.

5328. Orces, V. G. 1959. Peces Marinos del Ecuador que se Conservan en las Colecciones de Quito. Ciencia y Naturaleza (Univ. Central, Quito) 2: 72-91.

5329. Orcutt, P. 1953. A Stone Carving in the Galápagos. Amer. Antiquity 18: 270.

5330.* Orr, R. T. 1938. A New Rodent of the Genus *Nesoryzomys* from the Galapagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 23: 303-306.

5331. Orr, R. T. 1942. Darwin's Finches. Bull. NY Zool. Soc. 45: 142-145.

5332.* Orr, R. T. 1945. A Study of Captive Galapagos Finches of the Genus *Geospiza*. Condor 47: 177-201.

5333. Orr, R. T. 1965. Barrington Island. California Monthly 75 (10): 18-20.

5334.* Orr, R. T. 1965. Barrington Island. Pacific Discovery 18 (5): 23-27.

5335.* Orr, R. T. 1965. The Rough-Toothed Dolphin in the Galápagos Archipelago. J. Mamm. 46 (1): 101.

5336.* Orr, R. T. 1966. Evolutionary Aspects of the Mammalian Fauna of the Galápagos. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 276-281.

5337. Orr, R. T. 1967. The Galápagos Sea Lion. J. Mamm. 48: 62-69.

5338.* Orr, R. T. 1973. Galápagos Fur Seal (*Arctocephalus galapagoensis*). Proc. Working Meet. of Seal Specialists on Threatened and Depleted Seals of the World, Survival Service Comm., IUCN: 124-128.

5339. Orr, R. T., Schonewald, J., Kenyon, K. W. 1970. The California Sea Lion: Skull Growth and a Comparison of Two Populations. Proc. Calif. Acad. Sci. 37: 381-394.

5340.* Ortea, J., Bacallado, J. J., Valdés, A. 1992. Resultados Científicos del Proyecto Galápagos: Patrimonio de la Humanidad. No. 1. Chromodorididae (Mollusca: Nudibranchia). Museo de Ciencias Naturales, Tenerife: 31-71.

5341. Ortea, J., Rodríguez, G. 1993. A New Species of *Runcinella* Odhner, 1924 (Gastropoda, Opisthobranchia) from the Galápagos Islands. J. Molluscan Stud. 59 (3): 347-350.

5342. Ortega y Gazet, J. 1928. Galápagos, El Fin del Mundo. En I. Barrera, ed., Libro de Lectura, Talleres Tipográficos Nac., Quito: 161-167.

5343.* Ortega, S. M. L. 1977. Cortejo, Incubacion y Crianza de *Fregata magnificens* en la Isla Seymour y Censo de Fregatas y Piqueros en Seymour, Daphne y Genovesa. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-76.

5344. Ortelius, A. 1570. *Theatrum Orbis Terrarum*. G. Van Diest, Antwerp.

5345. Ortelius, A. 1574. *Peruviae Auriferae Regionis Typus*. Antwerp.

5346.* Ortiz, E. 1994. Determinación de Estado de Amenaza Actual de *Calandrinia galapagosa* y *Lecocarpus darwinii*. Tesis de Licenciatura, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-72.

5347.* Ortiz, J. 1989. Breve Reseña Crítica del Plan de Desarrollo Conservacionista de la Provincia de Galápagos. Trama (Quito) 49: 31-33.

5348.* Ortiz, L. E. 1987. De Salud a Plaga. Carta Informativa 20: 2.

5349.* Ortiz, L. E. 1987. Distribución de *Cinchona succirubra* y Experimentación con Herbicidas para su Control en el Parque Nacional Galápagos. Report, CDRS Library: 1-9.

5350.* Ortiz, L. E. 1987. XI Jornadas de Biología. Carta Informativa 23: 4.

5351.* Ortiz, L. E. 1989. Departamento de Botánica. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 4-6.

5352.* Ortiz, L. E. 1989. Department of Botany. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 3-5.

5353.* Ortiz-Crespo, F. I. 1973. Ecuadorian Science. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 4.

5354.* Ortiz-Crespo, F. I. 1986. Un Rumbo de Desarrollo para Galápagos. Seminario, Desarrollo y Ecología en la Provincia de Galápagos, Oct. 21-24: 1-4.

5355.* Ortiz-Crespo, F. I. 1986. Varamiento de Ballenas en la Isla San Cristóbal, Galápagos, el 12 de Mayo de 1984; Posible Identidad de las Ballenas y Una Nueva Hipótesis Sobre el Varamiento de Cetáceos Malacofagos. Pub. Museo Ecuatoriano Ciencias Nat. 5: 149-162.

5356.* Ortiz-Crespo, F. I., Agnew, P. 1992. The Birds of La Plata Island, Ecuador. Bull. British Ornithol. Club 112 (2): 66-73.

5357. Ortlieb, L., Machare, J. 1993. Former El Niño Events: Records from Western South America. Global and Planetary Change 7 (1-3): 181-202.

5358. Osborn, F. 1964. Aid for the Animals of the Galápagos. Animal Kingdom 67: 65.

5359. Osborn, F., ed. 1944. The Pacific World: Its Vast Distances, Its Lands and the Life Upon Them, and Its Peoples. W. W. Norton and Co., Inc., NY: 1-218.

5360. Osborn, H. 1889. Annotated Catalogue of the Insects Collected in 1887-1888 by the Albatross in the Galápagos Islands, L. O. Howard. Mallophaga. Proc. US Natl. Mus. 12: 188-189.

5361.* Osborn, H. 1924. Homoptera of the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5 (6): 77-79.

5362. Osburn, R. C. 1950. Bryozoa of the Pacific Coast of America. Part One. *Cheilostomata anasca*. Allan Hancock Pacific Expeditions 14 (1).

5363. Osburn, R. C. 1952. Bryozoa of the Pacific Coast of America. Part Two. *Cheilostomata ascophora*. Allan Hancock Pacific Expeditions 14 (2).

5364. Osburn, R. C. 1953. Bryozoa of the Pacific Coast of America. Part Three. Cyclostomata, Ctenostomata, Entoprocta, and Addenda. Allan Hancock Pacific Expeditions 14 (3).

5365.* Osgood, W. H. 1929. A New Rodent from the Galápagos Islands. Field Mus. Nat. Hist. Zoology 17: 21-24.

5366. Osgood, W. H. 1944. Nine New South American Rodents. Field Mus. Nat. Hist. 29: 191-204.

5367. Otterman, L. 1993. Clinker Islands: A Complete History of the Galápagos Archipelago. McGuinn & McGuire Publ., Florida.

5368.* Oviedo, G. 1982. Actividades del Programa de Educación. Infor. Anual 1982, ECChD: 246-255.

5369.* Oviedo, G. 1982. Programa de Educación. Carta Informativa 5: 3-5.

5370.* Oviedo, G. 1982. Programa de Educación. Carta Informativa 6: 3-4.

5371.* Oviedo, G. 1982. Programa de Educación. Carta Informativa 7: 8-10.

5372.* Oviedo, G. 1983. Programa de Educación Ambiental. Carta Informativa 8: 16-17.

5373.* Oviedo, G. 1983. Programa de Educación. Carta Informativa 9: 11-12.

5374.* Oviedo, G., Cardenas, J. E. 1982. Elementos para la Reforma Educativa en la Provincia de Galápagos. ECChD y Min. de Educación y Cultura: 1-232.

5375. Oviedo, G., Pacheco, C. 1992. El Parque Nacional Galápagos. En Parques Nacionales y Otras Areas Naturales Protegidas del Ecuador. Fundación Natura, Min. Agricultura y Ganadería, Quito: 30 35.

5376.* Oviedo, P. S. 1982. Actividades del Programa de Ecología Humana. Infor. Anual 1982, ECChD: 222-229.

5377.* Oviedo, P. S. 1982. Programa de Ecología Humana. Carta Informativa 5: 15-17.

5378. Owen, R. 1840. The Zoology of the Voyage of H.M.S. Beagle. Part I. Fossil Mammalia. London.

5379. Owen, R. W., Zeitschel, B. 1970. Phytoplankton Production: Seasonal Change in the Eastern Tropical Pacific. Mar. Biol. 7: 32-36.

5380.* Owre, O.T. 1975. A Second Breeding Colony of Waved Albatrosses *Diomedea irrorata*. Ibis 118: 419-420.

P

5381. Pace, R. 1985. Aleocharinae from the Galápagos Islands (Coleoptera, Staphylinidae). 73. Contribution to the Knowledge of the Aleocharinae. Annls. Soc. Entomol. France 21 (4): 449-456.

5382. Paclt, J. 1956. Biologie der primar Flügellosen Insekten. G. Fischer, Jena: 1-258.

5383. Paclt, J. 1959. Über die Lepismatidae (Ins. Thysanura) von den Galapagos-Inseln. Senck. Biol. 40: 171-172.

5384. Paclt, J. 1976. Diploures et Thysanoures recoltés dans les iles Galápagos et en Ecuador par N. et J. Leleup. Mission Zoologique belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 3: 115-134.

5385. Page, H. M, Fialamedioni, A., FIsher, C. R., Childress, J. J. 1991. Experimental Evidence for Filter Feeding by the Hydrothermal Vent Mussel, *Bathymodiolus thermophilus*. Deep Sea Research Part A, Oceanographic Res. Pap. 38 (12): 1455-1461.

5386. Pain, S. 1989. Darwin, Charles Comes Back Home with a Cargo of Data. New Scientist 123 (1683): 24-24.

5387.* Pak, H. 1974. Distribution of Suspended Particles in the Equatorial Pacific Ocean. In R. J. Gibbs, ed., Suspended Solids in Water, Plenum Press, NY: 261-270.

5388.* Pak, H., Zaneveld, J. R. V. 1973. The Cromwell Current on the East Side of the Galapagos Islands. J. Geophys. Res. 78: 7845-7859.

5389.* Pak, H., Zaneveld, J. R. V. 1974. Equatorial Front in the Eastern Pacific Ocean. J. Phys. Oceanogr. 4 (4): 570-578.

5390.* Palacios, D. 1994. Nota Aclaratoria sobre Ballenas Azules de Galápagos. El Observador Informativo (Fundación Ecuatoriana para el Estudio de Mamiferos Marinos, Guayaquil) 6 (4): 4-5.

5391.* Palacios, D. 1994. Primeros Reportes de Ballenas Azules (*Balaenoptera musculus*) para las Islas Galápagos, Ecuador. El Observador Informativo (Fundación Ecuatoriana para el Estudio de Mamiferos Marinos, Guayaquil) 6 (1): 1-2.

5392.* Palacios, D. 1994. Primeros Reportes de Ballenas Azules (*Balaenoptera musculus*) para las Islas Galápagos, Ecuador. El Observador Informativo (Fundación Ecuatoriana para el Estudio de Mamiferos Marinos, Guayaquil) 6 (1): 1-2.

5393.* Palacios, D. 1995. La Expedición Odyssey en Galápagos 93/94: Un Balance Positivo. El Observador Informativo (Fundación Ecuatoriana para el Estudio de Mamíferos Marinos) 7 (1): 6.

5394.* Palacios, D. M. 1995. Re-identification of Three Dolphin Skulls in the Museum of the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 55: 6-8.

5395.* Palacios, D., Rodríguez, P., Brennan, B., Marshall, K. 1994. Notes on the Cuvier's Beaked Whale (*Ziphius cavirostris*) with Observations of a Dead Specimen. Noticias de Galápgos 54: 29-31.

5396.* Palacios, J. 1992. Estudio de la Comunidad de *Miconia*. Carta Informativa 35: 2.

5397.* Palacios, J. 1993. A Study of the *Miconia* Community. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 2.

5398. Palacios, J. 1993. Efecto de *Cinchona succirubra* Klotzsch sobre la comunidad de *Miconia robinsoniana* Cogn. en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-181.

5399.* Palicier, S. A. 1989. Efectos de El Niño Sobre el Plankton Costanero del Pacífico Sureste. Taller de Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífica Sudeste, Com. Oceanográfica Intergub., Informe Reuniones Trabajo 87: 8-10.

5400. Palma, R. L. 1994. The Identity of *Nirmus obtusus* and Other Quadraceps Species (Phthiraptera, Philopteridae) from Clipperton Island and the Galapagos Islands. J. Royal Soc. New Zealand 24 (3): 267-276.

5401. Palma, R. L. 1995. A New Synonymy and New Records of Quadraceps (Insecta, Phthiraptera, Philopteridae) from the Galapagos Islands. New Zealand J. Zoology 22 (2): 217-222.

5402.* Palmer, C. E., Pyle, R. L. 1966. The Climatological Setting of the Galápagos. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 93-99.

5403.* Palmer, C. E., Pyle, R. L. 1982. El Ambiente Climático de las Islas Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 17-26.

5404. Pandolfini, R. 1885. Una Visita alle Isole Galápagos. Bol. Reale Soc. Geog. Italiana 2 (10): 618-624.

5405.* Papastavrou, V. A. 1987. The Feeding Ecology of the Sperm Whale *Physeter macrocephalus* in the Galápagos Islands. M.S. Thesis, Univ. Bristol, Bristol: 1-113.

5406. Papastavrou, V., Smith, S. C., Whitehead, H. 1989. Diving Behaviour of the Sperm Whale *Physeter macrocephalus* off the Galápagos Islands, Ecuador. Can. J. Zool. 67 (4): 839-846.

5407.* Papenfuss, T. 1965. Reptiles: A Description of the Varied Forms of Reptile Life in the Galápagos. California Monthly 75 (10): 40-42.

5408. Papp, C. S. 1954. New Record for *Calosoma galapageium* Hope (Coleoptera: Carabidae). Bull. Southern Calif. Acad. Sci. 53: 169-174.

5409.* Pardi, L. 1975. Some Observations on Orientation in *Talorchestia fritzi* Stebbing, *Grapsus grapsus* L., and *Amblyrhynchus cristatus* Bell from the Galápagos Islands. Gruppo Richerche Scientifiche Techniche Subacquee, Firenze: 1-19.

5410. Parent, O. 1934. Dipteres Dolichopodides Exotiques (Galápagos). Mem. Soc. Natl. Sci. Nat. 41: 257-312.

5411. Parker, E. 1943. Oddities of Natural History. London.

5412.* Parker, H. W. 1934. On the Need for the Preservation of the Galápagos Fauna, Reptiles. Proc. Linn. Soc. London 146 (2): 80-84.

5413. Parkin, D. T., Ewing, A. W., Ford, H. A. 1969. Group Diving in the Blue-Footed Booby *Sula nebouxii*. Ibis 112: 111-112.

5414.* Parkin, P., Parkin, D. T., Ewing, A. W., Ford, H. A. 1972. A Report on the Arthropods Collected by the Edinburgh Univ. Galápagos Islands Expedition, 1968. Pan-Pacific Entomol. 48 (2): 100-107.

5415. Parks, E. T., Rippy, J. F. 1940. The Galápagos Islands, A Neglected Phase of the American Strategy Diplomacy. Pacific Historical Review 9: 37-45.

5416. Parra, D. 1981. Propuesta de Ordenamiento Urbano de Puerto Villamil, Cantón Isabela, Galápagos. Informe, Municipio Isabela: 1-22.

5417. Parra, D. 1989. Galápagos, Historia de los Asentamientos Humanos. Trama (Quito) 49: 44-46.

5418. Parra, D. 1995. Inventario de Acciones de Asistencia y Cooperación Técnica Internacional para Galápagos. Informe, Comisión Asesora Ambiental de la Presidencia de la República, Quito: 1-24.

5419. Parra, D., Ortiz, J. 1981. Parque Natural Urbano Poza de los Flamingos en Puerto Villamil. Informe no publicado, Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno: 1-45.

5420. Parra, D., Rodríguez, J. 1981. Indicadores Regionales de la Provincia de Galápagos. Inst. Nac. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno: 1-122.

5421. Parra, D., Rodríguez, J. 1989. Ordenamiento Físico del Barrio Estrada. Trama (Quito) 49: 17-21.

5422.* Parra, D., Vallejo, M. 1989. Hotel Delfín, Santa Cruz, Provincia de Galápagos. Trama (Quito) 49: 37-40.

5423. Parra, G. 1985. Incertidumbre en Galápagos. Rev. Ecuatorial Ecología y Turismo (Quito) 18: 17.

5424. Parsons, P. A. 1970. Genetic Heterogeneity in Natural Populations of *Drosophila melanogaster* for Ability to Withstand Dessication. Theoret. Appl. Genetics 40: 261-266.

5425. Pate, V. S. L. 1946. A New Wasp from the Galápagos Islands (Hymenoptera: Sphecidae: Pemphilidini). Pan-Pacific Entomol. 32: 118-120.

5426.* Paton, S. 1991. Cursos de Bioestadística. Carta Informativa 31: 9.

5427. Paton, S. R., Castro, I. C., Whelan, P. 1994. Introducción a la Bioestadística de Campo. FChD, Quito: 1-143.

5428.* Patrick, R. 1970. The Diatom Flora of Some Lakes of the Galapagos Islands. Nova Hedwigia 31: 495-510.

5429.* Patton, J. L. 1976. Biosystematics of the Rodent Fauna of the Galapagos Archipelago. Amer. Philos. Soc. Yearbook 1975: 352-353.

5430.* Patton, J. L. 1984. Biochemical Genetics of the Galápagos Giant Tortoises. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. (1976 Projects) 17: 701-709.

5431.* Patton, J. L. 1984. Genetic Processes in the Galápagos, Ecuador. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 97-112.

5432.* Patton, J. L., Hafner, M. S. 1983. Biosystematics of the Native Rodents of the Galápagos Archipelago, Ecuador. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Division, AAAS, San Francisco: 539-568.

5433.* Patton, J. L., Myers, P. 1974. Chromosomal Identity of Black Rats (*Rattus rattus* L.) from the Galápagos Islands, Ecuador. Experientia 30: 1140-1141.

5434.* Patton, J. L., Yang, S. Y., Myers, P. 1975. Genetic and Morphologic Divergence Among Introduced Rat Populations (*Rattus rattus*) of the Galápagos Archipelago, Ecuador. Syst. Zool. 24 (3): 296-310.

5435. Paulay, G. 1992. Galápagos Islands: A Holocene Analog to the Wallowa Accreted Terrane, Western North America: Comment. Geology 20 (9): 863-863.

5436. Paulding, H. 1831. Journal of a Cruise of the United States Schooner Dolphin, among the Islands of the Pacific Ocean, and a Visit to the Mulgrave Islands, in Pursuit of the Mutineers of the Whale Ship Globe. G. & C. & H. Carvill, NY.

5437. Paull, D., Williams, E. E., Hall, W. P. 1976. Lizard Karyotypes from the Galápagos Islands: Chromosomes in Phylogeny and Evolution. Breviora 441: 1-31.

5438. Pawley, R. 1965. Housekeeping for Marine Iguanas. Animal Kingdom 69: 146-150.

5439.* Pawley, R. 1966. Observations on the Care and Nutrition of a Captive Group of Marine Iguanas *Amblyrhynchus cristatus*. Intnl. Zoo Yearbook 6: 107-114.

5440.* Pawley, R. 1969. Further Notes on a Captive Colony of Marine Iguanas *Amblyrhynchus cristatus* at Brookfield Zoo. Intnl. Zoo Yearbook 9: 41-44.

5441. Pawson, D. L., Miller, J. E. 1983. Systematics and Ecology of the Sea Urchin Genus *Centrostephanus* (Echinodermata: Echinoidea) from the Atlantic and Eastern Pacific Oceans. Smithsonian Contrib. Marine Sci. 20: 1-15.

5442. Payne, R. B., Payne, L. L., Rowley, I., Russell, E. M. 1991. Social Recognition and Response to Song in Coopertive Red-Winged Fairy Wrens. Auk 108 (4): 811-819.

5443.* Paz, S. M. 1992. La Participación de los Machos en Parejas Poliándricas del Gavilán de Galápagos. *Buteo galapagoensis*. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-102.

5444.* Pazmiño, O. E. 1976. Ecología de la Hormiga Colorada *Wasmannia auropunctata* en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-34.

5445.* Pazmiño, O. E. 1977. Alimentación y Actividad Diaria de la Hormiga Colorada *Wasmannia auropunctata* en a Isla Santa Cruz, Galápagos. Rev. Univ. Católica (Quito) 16: 59-70.

5446. Paz y Miño, C. G., Larrea, F., Vázquez, P., Correa, M. G. 1991. Diagnóstico sobre la Situación de las Colecciones Faunísticas en el Ecuador, con Especial Atención a las Especies de Mamíferos Amenazados o en Peligro de Extinción. Documentos de Discusión (Fundación Ecuatoriana de Estudios Ecológicos (Ecociencia), Quito) 1: 1-75.

5447.* Paz y Miño, L. T. 1956. Algunos Aspectos no Estudiados del Archipiélago de Colón. Ateneo Ecuatoriano 3: 45-52.

5448. Pearce, F. 1995. Galapagos Tortoises Under Siege. New Scientist 147 (1995): 7.

5449.* Pearce, F. 1995. On the Origin of Revolution. New Scientist 147 (1997): 28-29.

5450.* Peck, S. B. 1989. Evolution and Natural History of the Beetles (Coleoptera) of the Galápagos Archipelago, Ecuador. Intnl. Congr. Coleopterology, Sept. 18-23, 1989, Barcelona, Abstracts Vol.: 19-22.

5451.* Peck, S. B. 1990. Eyeless Arthropods of the Galápagos Islands, Ecuador: Composition and Origin of the Cryptozoic Fauna of a Young, Tropical, Oceanic Archipelago. Biotropica 22 (4): 366-381.

5452.* Peck, S. B. 1991. Beetle (Coleoptera) Faunas of Tropical Oceanic Islands with Emphasis on the Galápagos Archipelago Ecuador. In M. Zunino, X. Belles, and M. Blas, eds., Advances in Coleopterology, European Association of Coleopterology, Barcelona: 177-192.

5453.* Peck, S. B. 1991. The Galápagos Archipelago Ecuador with an Emphasis on Terrestrial Invertebrates Especially Insects and an Outline for Research. In E. C. Dudley, ed., The Unity of Evolutionary Biology, Vols. 1 & 2, Dioscorides Press.

5454.* Peck, S. B. 1992. The Dragonflies and Damselflies of the Galapagos Islands, Ecuador (Insecta, Odonata). Psyche 99 (4): 309-322.

5455.* Peck, S. B. 1993. Artrópodos Terrestres de las Islas Galápagos: Taxonomía, Biología y Evolución. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 98-100.

5456.* Peck, S. B. 1993. Galápagos Species Diversity: Is it on the Land or in the Sea? Noticias de Galápagos 52: 18-21.

5457. Peck, S. B. 1993. New Beetle Records from the Galapagos Islands, Ecuador (Coleoptera). Coleopterists Bull. 47 (2): 151-157.

5458.* Peck, S. B. 1994. Aerial Dispersal of Insects Between and to Islands in the Galápagos Archipelago, Ecuador. Annls. Entomol. Soc. Am. 87 (2): 218-224.

5459.* Peck, S. B. 1994. Diversity and Zoogeography of Non-oceanic Crustacea of the Galápagos Islands, Ecuador (Excluding Terrestrial Isopoda). Can. J. Zool. 72: 54-69.

5460.* Peck, S. B. 1994. La Diversidad de las Especies de las Galápagos: Está en la Tierra o en el Mar? Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 59-62.

5461.* Peck, S. B. 1994. Sea-Surface (Pleuston) Transport of Insects Between Islands in the Galápagos Archipelago, Ecuador. Annls. Entomol. Soc. Am. 87 (5): 576-582.

5462.* Peck, S. B., Balke, M. 1993. A Synopsis of the Dytiscidae of the Galápagos Island, Ecuador, with a Description of *Rhantus galapagoensis* sp. nov. (Coleoptera: Dysiscidae). Canadian Entomolgist (March/ April): 259-266.

5463. Peck, S. B., Kukalova-Peck, J. 1986. Preliminary Summary of the Subterranean Fauna of the Galápagos Islands, Ecuador. Part II. The Insects, Evolution and Biogeography. Proc. 9th Intnl. Congr. Speleology, Barcelona 2: 166-169.

5464. Peck, S. B., Kukalova-Peck, J. 1986. Preliminary Summary of the Subterranean Fauna of the Galápagos Islands, Ecuador. Part. I. Introduction and Non-Insect Invertebrates. Proc. 9th Intnl. Congr. Speleology, Barcelona 2: 164-166.

5465.* Peck, S. B., Kukalova-Peck, J. 1990. Origin and Biogeography of the Beetles (Coleoptera) of the Galápagos Archipelago Ecuador. Can. J. Zool. 68 (8): 1617-1638.

5466.* Peck, S. B., Peck, J. 1986. Volcanic Caves and Cave Fauna of the Galápagos Islands. Canadian Caver 18(1): 42-49.

5467.* Peck, S. B., Peck, J. 1988. Biología y Distribución de Artrópodos de Cavernas y del Suelo de las Galápagos (Estado de Conocimientos Hasta 1985). En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 44-46.

5468.* Peck, S. B., Peck, J. 1988. Biology and Distribution of Galápagos Cave and Soil Arthropods: Knowledge as of 1985. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 43-45.

5469.* Peck, S. B., Peck, J. 1989. *Elenchus koebeli* (Pierce) (Elenchidae): First Record of Strepsiptera from the Galapagos Islands, Ecuador. Coleopterists Bull. 43 (2): 203-204.

5470. Peck, S. B., Roth L. M. 1992. Cockroaches of the Galápagos Islands, Ecuador with Descriptions of Three New Species (Insecta, Blattodea). Can. J. Zool. 70 (12): 2202-2217.

5471.* Peck, S. B., Shear, W. A. 1987. A New Blind Cavernicolous *Lygromma* (Araneae, Gnaphosidae) from the Galápagos Islands. Canadian Entomol. 119 (2): 105-108.

5472.* Peck, S. B., Shear, W. A. 1987. A New Eyeless Stridulating *Theridion* Spider from Caves in the Galápagos Islands (Araneae, Theridiidae). Canadian Entomol. 119 (10): 881-886.

5473.* Peluffo, V. 1984. Islas Galápagos. Diners 166: 22-61.

5474.* Peñaherrera, J. H. 1985. Galápagos en la Soberanía Ecuatoriana. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 22: 55-59.

5475. Pereira, G., Belk, D. 1987. Three New Species of *Dendrocephalus* (Anostraca, Thamnocephalidae) from Central and South America. J. Crustacean Biol. 7 (3): 572-580.

5476. Perennou, C., Fily, M., Cantournet, D. 1987. Note on a Case of Polyandry in the Egyptian Vulture *Neophron percnopterus*. Alauda 55 (1): 73-75.

5477. Pérez, C. E. 1983. Digesto Legal de la Provincia de Galápagos. Pres. República Ecuador, Quito: 1-547.

5478. Pérez, C. E. 1985. Reseña Histórica de las Instituciones Jurídicas Galapagueñas. Corporación de Estudios y Publicaciones, Quito: 1-167.

5479. Pérez, C. E. 1987. Legal and Institutional Issues of the Galápagos Reserve of Marine Resources. 5th Symp. Coastal and Ocean Mgmt., Seattle.

5480. Pérez, C. E. 1987. Two Legal Opinions on the Galápagos Marine Reserve: Ecuadorian Law. Oceanus 30 (2): 16, 18.

5481. Pérez, C. E. 1988. Comentarios sobre la Metodología y Modelo del Plan: Elementos Institucionales, Elementos Legales. Proyecto Estudio Preliminar sobre Reordenación Inst. Provincia Galápagos, CONADE, VII Seminario Planificación, Plan Maestro de Desarrollo Conservacionista Prov. Galápagos, Puerto Baquerizo Moreno: 357-381.

5482. Pérez, C. E. 1990. Agenda para el Desarrollo Cantonal de Galápagos: Análisis y Sugerencias sobre los Mecanismos Doctrinales, Legales y Administrativos Disponibles. Prog. Manejo Recursos Costeros del Ecuador, Univ. Rhode Island.

5483. Pérez, C. E. 1991. Cuestiones Jurídicas del Manejo Turístico y Conservación Ecológica de las Islas Galápagos. Informe Com. Alto Nivel Plan Global Manejo Turístico y Conservación Ecológica, Quito: 1-17.

5484. Pérez, C. E. 1991. Estudio del Impacto Ambiental de la Carretera Puerto Ayora, Canal de Itabaca, Isla Santa Cruz, Provincia de Galápagos. Fase de Diagnóstico: 1-103.

5485. Pérez, C. E. 1994. Enfoque Legal del Manejo de las Areas Protegidas en el Ecuador. Mem. Simp. Nac. Areas Protegidas, Fundación Natura, Quito: 143-171.

5486. Pérez, C. E. 1995. Informe sobre el Anteproyecto de Ley para Galápagos. Ministerio de Agricultura y Ganadería, Quito: 1-15.

5487.* Pérez, E. 1980. Resumen del Estudio del Ambiente Marino Realizado en las Islas Galápagos a Bordo del B / E Sirius, Mayo 17-21 de 1980. Bol. Informativo (Inst. Pesca, Guayaquil) 1 (2): 1-2.

5488. Perez, G., Deleon, P., Brooks, D. R. 1995. Phylogenetic Relationships of the Genera of the *Pronocephalidae* Looss, 1902 (Digenea, Paramphistomiformes). J. Parasitology 81 (2): 267-277.

5489.* Pérez, S. 1987. Recolónización de Aves: Problema a Largo Plazo. Carta Informativa 23: 1.

5490.* Pérez, S. 1989. A Comparison of the Bird Communities in the Burned and Unburned Areas of Isabela Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 99-101.

5491.* Pérez, S. 1989. Comparación Entre las Comunidades de Aves del Area Quemada y No Quemada de Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 105-107.

5492.* Pérez, S. 1991. Comparaciones Entre las Comunidades de Aves que Habitan el Area Quemada y No Quemada Luego del Incendio Ocurrido en 1985 en Sierra Negra, Isla Isabela, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-188.

5493.* Pérez, S., Nowak, J. B. 1987. ¿Por Primera vez Anida Garza Bueyera en Galápagos? Carta Informativa 20: 4.

5494.* Perkins, C. B. 1932. Galápagos Islands Trip (a portion of Perkin's field notes on transfer of land iguanas from Seymour (Baltra) to N. Seymour). Few pages of field notes archived at CDRS Library: 1-12.

5495.* Perkins, C. B. 1932. Galápagos Islands Trip (Galápagos field notes). Personal diary notes section on Galápagos, CDRS Library: 17-37.

5496. Perkins, C. B. 1942. Iguanas. Zoonooz (July): 3, 5.

5497. Perram, L. J., Macdonald, K. C. 1994. An Overlapping Propagating Spreading Center at 87 degrees 30'W on the Galápagos Spreading Center. Earth and Planetary Sci. Lett. 121 (1-2): 195-212.

5498. Perry, D. 1909. Prowling About the Pacific. San Francisco.

5499.* Perry, R. 1964. Santa Cruz Tortoise Reserve. Noticias de Galápagos 4: 19-20.

5500.* Perry, R. 1965. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No 1. CDRS, Santa Cruz: 1-3.

5501.* Perry, R. 1965. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No 2. CDRS, Santa Cruz: 1-3.

5502.* Perry, R. 1965. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No 3. CDRS, Santa Cruz: 1-3.

5503.* Perry, R. 1965. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No 4. CDRS, Santa Cruz: 1-3.

5504.* Perry, R. 1966. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No 5. CDRS, Santa Cruz: 1-6.

5505.* Perry, R. 1966. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 6. CDRS, Santa Cruz: 1-4.

5506.* Perry, R. 1966. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 7. CDRS Santa Cruz: 1-6.

5507.* Perry, R. 1966. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 8. CDRS, Santa Cruz: 1-8.

5508.* Perry, R. 1967. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 09. CDRS, Santa Cruz: 1-5.

5509.* Perry, R. 1967. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 10. CDRS, Santa Cruz: 1-9.

5510.* Perry, R. 1967. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 11. CDRS, Santa Cruz: 1-4.

5511.* Perry, R. 1968. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 12. CDRS, Santa Cruz: 1-7.

5512.* Perry, R. 1968. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 13. CDRS, Santa Cruz: 1-6.

5513.* Perry, R. 1968. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 14. CDRS, Santa Cruz: 1-8.

5514.* Perry, R. 1968. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 15. CDRS, Santa Cruz: 1-10.

5515.* Perry, R. 1968. Estación Biológica Charles Darwin, Galápagos, Informe Científico y de Conservación No. 11. CDRS, Santa Cruz: 1-4.

5516.* Perry, R. 1968. Estación Biológica Charles Darwin, Galápagos, Informe Científico y de Conservación No. 12. CDRS, Santa Cruz: 1-7.

5517.* Perry, R. 1968. Estación Biológica Charles Darwin, Galápagos, Informe Científico y de Conservación No. 13. CDRS, Santa Cruz: 1-6.

5518.* Perry, R. 1968. Estación Biológica Charles Darwin, Galápagos, Informe Científico y de Conservación No. 14. CDRS, Santa Cruz: 1-9.

5519.* Perry, R. 1968. Estación Biológica Charles Darwin, Galápagos, Informe Científico y de Conservación No. 15. CDRS, Santa Cruz: 1-8.

5520.* Perry, R. 1969. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 16. CDRS, Santa Cruz: 1-10.

5521.* Perry, R. 1969. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 17. CDRS, Santa Cruz: 1-8.

5522. Perry, R. 1969. Conservation Problems in the Galápagos Islands. Micronesica 5: 275-281.

5523.* Perry, R. 1969. To Coordinate Conservation Education in the Galápagos Island. Noticias de Galápagos 13: 7.

5524.* Perry, R. 1969. Volcanic Activity on Isla Fernandina. Noticias de Galápagos 13: 11-13.

5525.* Perry, R. 1970. Charles Darwin Research Station, Galápagos Islands. UNESCO Serial No. 1663: 1-7.

5526.* Perry, R. 1970. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 18. CDRS, Santa Cruz: 1-6.

5527.* Perry, R. 1970. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 19. CDRS, Santa Cruz: 1-13.

5528.* Perry, R. 1970. Charles Darwin Research Station, Galápagos, Scientific and Conservation Report No. 20. CDRS, Santa Cruz: 1-3.

5529. Perry, R. 1970. Tortoise Rearing in the Galápagos Islands. Zoonooz (July).

5530.* Perry, R. 1970. Tortoise Rearing in the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 15/16: 3-7.

5531.* Perry, R. 1971. Tortoise Rearing in the Galápagos Islands. Pacific Discovery 14 (1): 28-32.

5532.* Perry, R. 1972. The Galápagos Islands. Dodd, Mead and Co., NY: 1-92.

5533. Perry, R. 1973. Life At the Sea's Frontiers. Taplinger Publ. Co.

5534.* Perry, R. 1974. Giant Tortoises on the Galápagos. WWF Cons. Yearbook 1973: 103-107.

5535.* Perry, R. 1974. Sunflower Trees of the Galápagos. Noticias de Galápagos 22: 11-13.

5536. Perry, R. 1975. Sunflower Trees of the Galapagos. Wildlife 17 (10): 448.

5537.* Perry, R. 1980. Thomas Edmonston in the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 32: 23-25.

5538.* Perry, R. 1982. Dr. Robert Silberglied. Noticias de Galápagos 35: 28.

5539.* Perry, R. 1984. The Islands and Their History. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 1-14.

5540.* Perry, R. 1994. Darwins Quelle neuer Erkenntniss. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 96-99.

5541.* Perry, R. 1995. Fuentes de Nuevos Conocimientos Descubiertas por Darwin. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 96-99.

5542. Pesantes, A., Van Straelen, V. 1964. Acuerdo entre La República del Ecuador y La Fundación Charles Darwin para El Establecimiento de una Estación Biológica en El Archipiélago de Colón o Galápagos. Registro Oficial 181 (15 Feb 1964): 1-37.

5543. Pesantes, S. F. 1984. Distribución del Fitoplancton durante Noviembre de 1982, y de la Clorofila durante el Crucero de Noviembre de 1983. Rev. Com. Perm. Pacífico Sur, Quito 15: 239-245.

5544. Peters, H. 1937. The Pilgrim Sails the Seven Seas. Natl. Geog. 72: 223-224.

5545. Peters, J. L. 1927. A Revision of the Golden Warblers, *Dendroica petechia* (Linne). Proc. Biol. Soc. Washington 40: 31-42.

5546. Peters, J. L. 1930. Two Undescribed Races of *Phaethon aethereus: P. A. limatus*, Type Locality Tower Island, Galápagos. Occ. Pap. Boston Soc. Nat. Hist. 5: 261-262.

5547. Peters, W. C. H. 1841. Uber einige Arten den Herpetologischen Sammlung der Berliner Zool. Museum. Monatsber. Berlin Ac.: 645.

5548. Peters, W. C. H. 1869. Uber eine neue Eidechsenart (*Phyllodactylus galapagensi*) von den Galapagos-Inseln. Monatsber. Berlin Ac.: 719-720.

5549. Peterson, P. C., Atyeo, W. T. 1977. An Odd Species of Feather Mite from Flamingoes (Acarina, Alloptidae). Acarologia (Paris) 18 (4): 723-728.

5550. Peterson, R. L. 1966. Recent Mammal Records from the Galápagos Islands. Mammalia 30: 441-445.

5551.* Peterson, R. T., Root, A., Root, J. 1967. The Galapagos: Eerie Cradle of New Species. Natl. Geog. 131: 541-585.

5552. Petit, K. E., Tarvin, K. A. 1990. First Record of Prothonotary Warbler from Galápagos Islands, Ecuador. Amer. Birds 44 (5): 1094.

5553. Petrovitz, R. 1961. Neue und verkannte Aphodiinae aus allen Erdteilen (Col. Scarab.) II. Entomologische Arbeiten 12: 344-356.

5554. Petrovitz, R. 1976. Acanthocerinae und Aphodiinae aus Ecuador und von den Galápagos-Inseln (Coleoptera, Scarabaeidae). Mission Zool. belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 3: 273-292.

5555. Pettersson, H. 1950. Med Albatross Over Havsdjupen. Albert Bonniers Forlag: 68-88.

5556. Pettibone, M. H. 1984. A New Scale Worm Commensal with Deep Sea Mussels on the Galápagos Hydrothermal Vent, Pacific Ocean (Polychaeta, Polynoidae). Proc. Biol. Soc. Washington 97 (1): 226-239.

5557. Pettibone, M. H. 1984. Two New Species of *Lepidonotopodium* (Polychaeta, Polynoidae, Lepidonotopodinae) from Hydrothermal Vents Off the Galápagos and East Pacific Rise At 21° North. Proc. Biol. Soc. Washington 97 (4): 849-863.

5558. Pettibone, M. H. 1985. Additional Branchiate Scale-Worms (Polychaeta, Polynoidae) from Galápagos Hydrothermal Vent and Rift-Area Off Western Mexico At 21° North. Proc. Biol. Soc. Washington 98 (2): 447-469.

5559. Pettibone, M. H. 1985. New Genera and Species of Deep-Sea Macellicephalinae and Harmothoinae (Polychaeta, Polynoidae) from the Hydrothermal Rift Areas Off the Galápagos and Western Mexico At 21° North and from the Santa Catalina Channel. Proc. Biol. Soc. Washington 98 (3): 740-757.

5560. Pettibone, M. H. 1986. A New Scale-Worm Commensal with Deep-Sea Mussels in the Seep-Sites At the Florida Escarpment in the Eastern Gulf of Mexico (Polychaeta, Polynoidae, Branchipolynoinae). Proc. Biol. Soc. Washington 99 (3): 444-451.

5561. Pettibone, M. H. 1989. Polynoidae and Sigalionidae (Polychaeta) from the Guaymas Basin Gulf of California, Mexico with Descriptions of Two New Species and Additional Records from Hydrothermal Vents of the Galápagos Rift 21° North and Seep-Sites in the Gulf of Mexico Flo. Proc. Biol. Soc. Washington 102 (1): 154-168.

5562.* Philip, C. B. 1965. The Identity and Relationships of *Tabanus (Neotabanus) vittiger*, and Notes on Two Cases of Teratology in Tabanidae (Diptera). Annls. Entomol. Soc. Amer. 58: 876-880.

5563.* Philip, C. B. 1976. Horse-Flies, Too, Take Some Victims in Cold Blood, as on Galápagos Isles. Pan-Pacific Entomol. 52: 84-88.

5564.* Philip, C. B. 1983. A Unique Divergent Developmental Dependence of a Galápagos Horse Fly (Diptera, Tabanidae). Wasmann J. Biol. 41 (1-2): 47-49.

5565. Phillips, G. C. 1962. Survival Value of the White Colouration of Gulls and Other Sea-Birds. Ph.D. Thesis, Oxford Univ., Oxford.

5566. Piccone, A. 1889. Nuove Alghe del Viaggio di Circumnavigazione della Vettor Pisani. Accad. Lincei Ser. 4, 6: 10-63.

5567. Pierovich, A. L. 1965. Voyage to the Galápagos. California Monthly 75 (10): 5.

5568. Pike, O. G. 1915. Bird Biographies, and Other Bird Sketches. Frederick A. Stokes Co., NY: 1-180.

5569.* Pillaert, E. E. 1988. Colección y Preservación de Especímenes Anatómicos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 122-123.

5570.* Pillaert, E. E. 1988. Collection and Preservation of Anatomical Specimens. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 115-116.

5571.* Pillaert, E. E. 1993. Colección y Preservación de Especímenes Anatómicos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 195-196.

5572. Pilsbry, H. A. 1907. The Barnacles (Cirripedia) Contained in the Collections of the US National Museum. (Galápagos Islands). Smithsonian Inst. Bull. 60 (10): 122.

5573. Pilsbry, H. A. 1946. Notes on the Anatomy of Australian and Galápagos Bulimulidae (Mollusca: Pulmonata). Notulae Naturae 168: 1-49.

5574.* Pilsbry, H. A., Vanatta, E. G. 1902. Papers from the Hopkins Stanford Galápagos Expedition, 1898-1899. XIII. Marine Mollusca. Proc. Washington Acad. Sci. 4: 549-560.

5575. Pinchot, G. 1930. To the South Seas, the Cruise of the Schooner Mary Pinchot to the Galápagos, Marquesas, and the Tuamoto Islands, and Tahiti. John C. Winston Co., Philadelphia: 1-500.

5576.* Pinos, F. 1987. En Isla Española Sobreviven Bién Galapaguitos Repatriados. Carta Informativa 20: 3-4.

5577.* Pinos, F. 1987. Estudio de la Supervivencia, el Crecimiento, los Movimentos y la Alimentación de los Galápagos Repatriados a Española. Tesis de Licenciatura, Univ. Central del Ecuador, Quito: 1-41.

5578.* Pinos, F. 1989. Estudio de la Supervivencia, el Crecimiento, los Movimientos y la Alimentación de los Galapaguitos Repatriados a Española. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 93-96.

5579.* Pinos, F. 1989. Study of the Survival, Growth, Movements, and Feeding of Young Tortoises Repatriated to Española Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 88-91.

5580.* Pinos, R. H. 1983. Programa de Ecología de Mamíferos Introducidos. Carta Informativa 9: 10.

5581.* Pinos, R. H. 1984. Estudio Ecológico-Poblacional y de Alternativas de Manejo del Ganado Cimarrón (*Bos taurus*) en el Sur de Isabela, Galápagos. Tesis de Ingeniero Zootecnista, Escuela Superior Politécnicia de Chimborazo, Chimborazo: 1-99.

5582.* Pinos, R. H. 1986. Ecological and Population Study and Management Alternatives of Feral Cattle (*Bos taurus*) in Southern Isabela, Galápagos. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 44-45.

5583.* Pinos, R. H. 1986. Estudio Ecológico Poblacional y Alternativas de Manejo del Ganado Feral (*Bos taurus*) del Sur de Isabela, Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 46-47.

5584.* Pinson, J. 1995. Electronic Mail Comes to Galápagos. Noticias de Galápagos 55: 3-4.

5585.* Pitelka, F. A. 1986. Rollo Beck, Old-school Collector, Member of an Endangered Species. Amer. Birds 40 (3): 385-387.

5586. Pitman, R. L., Ballance, L. T. 1992. Parkinson Petrel Distribution and Foraging Ecology in the Eastern Pacific: Aspects of An Exclusive Feeding Relationship with Dolphins. Condor 94 (4): 825-835.

5587.* Pitt, W. 1982. Paleontología Cenozoica Marina Tardía en las Islas Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 258-268.

5588.* Pitt, W. D., James, M. J., Hickman, C. S., Lipps, J. H., Pitt, L. J. 1986. Late Cenozoic Marine Mollusks from Tuff Cones in the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 44 (12): 269-282.

5589.* Pitt, W. D., Pitt, L. J. 1989. Notes on the Marine Molluscan Fossil Deposits of the Galápagos Islands. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 6.

5590. Plage, D., Plage, M. 1988. A Century After Darwin's Death: Galápagos Wildlife Under Pressure. Natl. Geog. 173 (1): 122-145.

5591.* Platenberg, R. 1994. The Role of Rats in the Dispersal of Native and Introduced Plants on Santa Cruz, Galápagos. M.S. Thesis, Univ. Kent, Canterbury: 1-75.

5592.* Plath, K. 1969. Albie the Albatross. Aviculture Mag. 75: 235-237.

5593. Platnick, N. I., Murphy, J. A. 1987. Studies of Malagasy Spiders 3. The Zelotine Gnaphosidae (Araneae, Gnaphosoidea) with a Review of the Genus *Camillina*. Amer. Mus. Novitates 2874: 1-33.

5594. Platnick, N. I., Shadab, M. U. 1976. A Revision of the Spider Genera *Lygromma* and *Neozimiris* (Araneae, Gnaphosidae). Amer. Mus. Novitates 2598: 1-23.

5595. Platnick, N. I., Shadab, M. U. 1982. A Revision of the American Spiders of the Genus *Camillina* (Araneae, Gnaphosidae). Amer. Mus. Novitates 2748: 1-38.

5596. Platz, C. C., Jr., et al. 1980. Semen Collection, Evaluation and Freezing in the Green Sea Turtle, Galápagos Tortoise, and Red-eared Pond Turtle. Ann. Proc. Amer. Assoc. Zoo Vet. 1980: 47-54.

5597. Plescia, J. B. 1995. Geology of the Small Tharsis Volcanos: Jovis Tholus, Ulysses Patera, Biblis Patera, Mars. Icarus 111 (1): 246-269.

5598.* Podolsky, R. H., Kress, S. W. 1993. Atracción y Colonización de los Petreles Pata Pegada a la Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 119-123.

5599. Podolsky, R., Kress, S. W. 1992. Attraction of the Endangered Dark-Rumped Petrel to Recorded Vocalizations in the Galápagos Islands. Condor 94 (2): 448-453.

5600. Poirier, J. 1953. Decouverte des Sites Archeologiques aux Galápagos par Thor Heyerdahl. Soc. Oceanistes J. 9: 367-369.

5601. Pokorny, V. 1970. The Genus *Caudites* Coryell and Fields, 1937 (Ostracoda, Crustacea) in the Galápagos Islands. Acta Universitatis Carolinae Geologica 4: 267-302.

5602.* Polans, N. O. 1983. Enzyme Polymorphisms in Galápagos Finches. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Division, AAAS, San Francisco: 219-236.

5603.* Polatty, R., Green, J., Die, L. 1991. Erupción en la Isla Marchena. Carta Informativa 33: 7.

5604.* Polatty, R., Green, J., Die, L. 1992. Guides First on the Scene at Historic Volcano Eruption on Marchena. Galápagos Bull. (Spring): 6.

5605.* Polhemus, J. T. 1968. A New *Microvelia* from the Galápagos (Hemiptera: Veliidae). Proc. Entomol. Soc. Washington 70 (2): 129-132.

5606.* Polhemus, J. T. 1968. A Report on the Saldidae Collected by the Galapagos International Scientific Project 1964 (Hemiptera). Proc. Entomol. Soc. Washington 70 (1): 21-24.

5607.* Pölking, F. 1982. Die reitenden Bussarde von Vulkan Alcedo. Die Welt der Tiere (Jul./Aug.): 7-13.

5608.* Pölking, F. 1989. Nationalpark Galapagos. Kilda-Verlag, Greven: 1-128.

5609.* Poll, M. 1976. Au sujet de *Caecogilbia galapagoensis* Poll et Leleup, poisson (Brotulidae, Microphthalmedes) eaux interieures de l'Ile de Santa Cruz, et de son proche parent littoral: *Caecogilbia deroyi* Poll et Van Mol. Mis. Zool. belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 3: 343.

5610.* Poll, M., Leleup, N. 1965. Un poisson aveugle nouveau de la famille des Brotulidae provenant des iles Galápagos. Bull. Acad. R. Belg. 5: 464-474.

5611. Poll, M., Van Mol, J.-J. 1966. Au sujet d'une espece inconnue de Brotulidae littoral les iles Galápagos, apparentee a l'espece aveugle *Caecogilbia galapagoensis* Poll et Leleup. Bull. Acad. R. Belg. 5: 1444-1461.

5612.* Pomponi, S. A., Reed, J. K., Rinehart, K. L. 1988. 1986 Expedition to Galápagos Islands, Cocos Island, and Pearl Islands. Harbor Branch Oceanographic Inst. Inc.

5613.* Pomponi, S. A., Reed, J. K., Rinehart, K. L. 1989. 1986 Expedition to Galápagos Islands by Harbor Branch Oceanographic Instit. and SeaPharm. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 134-138.

5614.* Pomponi, S. A., Reed, J. K., Rinehart, K. L. 1989. Expedición de 1986 a las Islas Galápagos del Instit. Oceanográfico Harbor Branch y el SeaPharm. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 144-147.

5615.* Pomponi, S. A., van Hoek, S. 1987. A Search for Unique Drugs in the Galápagos Underwater Environment. Oceanus 30 (2): 69-71.

5616.* Ponce, A., Cifuentes, M., Reck, G., Black, J. 1986. Establecimiento de la Reserva Marina Galápagos: Exposición de Motivos. Parques 11 (2-3): 20-22.

5617.* Ponce, P. 1991. La ECChD Sale al Aire en Santa Cruz. Carta Informativa 32: 10.

5618.* Ponce, P. 1992. Communication and Environmental Action: A Course in Radio Broadcasting. Galápagos Bull. (Fall): 2.

5619.* Ponce, P. 1992. Curso de Locución y Producción Radial. Carta Informativa 34: 2.

5620.* Ponce, P. 1993. Apoyo de FODINFA para el Club Renacer. Carta Informativa 36: 7.

5621.* Ponce, P. 1993. Children's Development Fund Supports Club Renacer. Galápagos Bull. (Fall): 9.

5622.* Ponce, P. 1993. Congreso Iberoamericano de Educación Ambiental. Carta Informativa 36: 7.

5623.* Ponce, P. 1994. El Programa del Muchacho Trabajador en Galápagos. Carta Informativa 37: 8.

5624.* Ponce, P. 1994. The Youth Corps Program in Galápagos. Galápagos Bull. (Fall): 3.

5625.* Ponce, P. 1995. Teaching in Galapagos: A Learning Experience. Loyola New Orleans Mag. 5 (3): 39-40.

5626.* Ponce, P., Machado, C. 1994. Educación Ambiental: Una Herramienta para la Conservación: La Experiencia en Galápagos. Mem. XVIII Jorn. Ecuatorianas de Biología, Ambato: 146-149.

5627. Ponganis, P. J., Ponganis, E. P., Ponganis, K. V., Kooyman, G. L., Gentry, R. L., Trillmich, F. 1990. Swimming Velocities in Otariids. Can. J. Zool. 68 (10): 2105-2112.

5628. Popp, E. 1967. Die Begattung bei den Vogelmilben *Pterodectes* Robin (Analgesoidea, Acari). Z. Morph. Okol. Tiere 59: 1-32.

5629. Poreda, R. J., Craig, H. 1992. He and Sr Isotopes in the Lau Basin Mantle: Depleted and Primitive Mantle Components. Earth and Planetary Sci. Lett. 113 (4): 487-493.

5630. Porter, D. 1822. Journal of a Cruise Made to the Pacific Ocean, by Capt. David Porter, in the US Frigate Essex, in the Years 1812, 1813, and 1814 (Vol. 1). Wiley and Halsted, NY: 1-242.

5631. Porter, D. 1823. A Voyage in the South Seas in the Years 1812,1813 and 1814. Sir R. Phillips and Co., London: 1-126. (Galápagos 35-74)

5632.* Porter, D. M. 1968. *Psidium* (Myrtaceae) in the Galápagos Islands. Annls. Missouri Bot. Gard. 55 (3): 368-371.

5633.* Porter, D. M. 1969. The Flora of the Galápagos Islands. Annls. Missouri Bot. Gard. 55: 173-175.

5634.* Porter, D. M. 1969. The Genus *Kallstroemia* (Zygophyllaceae). Contrib. Gray Herbarium 198: 41-153.

5635.* Porter, D. M. 1970. The Genus *Dodonaea* (Sapindaceae) in the Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 81: 1-4.

5636.* Porter, D. M. 1971. Buttressing in a Tropical Xerophyte. Biotropica 3 (2): 142-144.

5637. Porter, D. M. 1971. Floral Gland Morphology in *Tribulus* (Zygophyllaceae). Amer. J. Bot. 58: 466.

5638.* Porter, D. M. 1971. Notes on the Floral Glands in *Tribulus* (Zygophyllaceae). Annls. Missouri Bot. Gard. 58 (1): 1-5.

5639. Porter, D. M. 1973. The Galápagos Islands (Letter). BioScience 23: 276.

5640.* Porter, D. M. 1974. The Correct Name for *Oxalis carnosa* Mol.. Cactus and Succulent J. 46: 238.

5641.* Porter, D. M. 1976. Geography and Dispersal of Galápagos Islands Vascular Plants. Nature 264 (5588): 745-746.

5642.* Porter, D. M. 1977. Galápagos Islands. IUCN Red Data Bull., Geneva: 1-52.

5643.* Porter, D. M. 1977. Typification of *Tiquilia darwinii* and *Tiquilia fusca* (Boraginaceae). Rhodora 79 (18): 288-291.

5644.* Porter, D. M. 1978. Nomenclatural Changes in *Spilanthes, Lycopersicon* and *Opuntia* for the Galápagos Islands. Madroño 25 (1): 58-59.

5645.* Porter, D. M. 1979. *Polygonum hydropiperoides* Michx. (Polygonaceae). Madroño 26 (3): 140-141.

5646.* Porter, D. M. 1979. Endemism and Evolution in Galápagos Islands Vascular Plants. In D. Bramwell, ed., Plants and Islands, Academic Press, NY: 225-256.

5647.* Porter, D. M. 1980. The Vascular Plants of Joseph Dalton Hooker's *An enumeration of the plants of the Galápagos Archipelago; with descriptions of those which are new.* Bot. J. Linn. Soc. 81: 79-134.

5648.* Porter, D. M. 1982. Geografía y Dispersión de las Plantas Vasculares de las Islas Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 175-178.

5649.* Porter, D. M. 1983. Vascular Plants of the Galápagos: Origins and Dispersal. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Division, AAAS, San Francisco: 33-96.

5650.* Porter, D. M. 1984. Endemism and Evolution in Terrestrial Plants. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 85-99.

5651. Porter, D. M. 1984. Relationships of the Galápagos Flora. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 243-252.

5652. Porter, D. M. 1986. Charles Darwin's Vascular Plant Specimens from the Voyage of HMS Beagle. Botanical J. Linnean Soc. 93 (1): 1-172.

5653. Porter, D. M. 1990. Taxonomic Status and Needs. Mongr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 1-4.

5654.* Porter, D. M. 1994. Situación y Necesidades Taxonómicas. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 1-4.

5655.* Porter, E. 1968. Galápagos: the Flow of Wildness. In K Brower, Galápagos: The Flow of Wildness, V 1 and 2.

5656. Poulter, T. C., Jennings, R. A. 1969. Sonar Discrimination Ability of the California Sea Lion, *Zalophus californianus*. Proc. Calif. Acad. Sci. 36: 381-389.

5657.* Pourtales, L. F. 1875. Corals At the Galápagos Islands. Amer. J. Sci. 10: 282-283.

5658. Pourtales, L. F. 1875. Voyage of the Steamer Hassler ... in Report of Superintendent of US Coast Survey for Year 1872. Washington, D.C. (Galápagos 221).

5659.* Powell, J. R., Gibbs, J. P. 1995. A Report from Galápagos. Trends in Ecology and Evolution 10 (9): 351-354.

5660. Power, D. M. 1972. Numbers of Bird Species on the California Islands. Evolution 26: 451-463.

5661.* Power, D. M. 1975. Similarity Among Avifaunas of the Galápagos Islands. Ecology 56 (3): 616-626.

5662. Powers, S. 1911. Floating Islands. Popular Science Monthly 79: 303-307.

5663.* Prado, G. 1989. Censo de Especies Arbóreas Introducidas en la Zona Agrícola de la Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 50-52.

5664.* Prado, G. 1989. Census of Introduced Tree Species in the Agricultural Zone of Santa Cruz Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 48-49.

5665.* Prado, L. 1989. Diagnóstico Preliminar del Estado de la Encañada La Toma de la Isla San Cristóbal. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 47-48.

5666.* Prado, L. 1989. Participación Interinstitucional para el Manejo de Recursos en la Isla San Cristóbal. Carta Informativa 30: 11.

5667.* Prado, L. 1989. Preliminary Report on the Status of La Toma Watershed on San Cristóbal Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 44-45.

5668.* Prado, L. 1990. Diagnóstico Preliminar del Estado de la Encañada La Toma de la Isla San Cristóbal, Galápagos. Tesis de Ingeniero Forestal, Univ. Técnica Luis Vargas Torres, Esmeraldas: 1-154.

5669.* Prado, L. 1991. Curso sobre Manejo de Areas Silvestres y Areas Protegidas. Carta Informativa 31: 10.

5670.* Prado, L. 1993. Diagnóstico Preliminar del Estado de la Encañada La Toma de la Isla San Cristóbal. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 82-86.

5671.* Prado, L. 1994. Investigación Agroforestal: Una Herramienta para la Conservación de Galápagos. Mem. XVIII Jornadas Ecuatorianas de Biología, Ambato: 209-210.

5672.* Prado, L., Kolbe, J. 1992. A Program of Agroforestry. Galápagos Bull. (Fall): 8.

5673.* Prado, L., Kolbe, J. 1992. El Programa Agroforestal. Carta Informativa 34: 5.

5674.* Prado, L., Kolbe, J., Sjostedt, R., Baque, J. 1995. Manual del Vivero Experimental de Bellavista, Isla Santa Cruz, Galápagos. FChD, Quito: 1-28.

5675.* Prager, E. J. 1991. Anatomy of a Galapagos Beachrock. Sea Frontiers 37 (1): 36-39.

5676. Prescott, J. 1990. L'archipel des Galapagos: Joyau de Patrimonie Mondial. Quebec Science 28 (10): 22.

5677.* Prestwich, A. A. 1959. The Galápagos Dove in Freedom and Captivity. Avicultural Mag. 65: 66-76.

5678.* Prevot, A. R. 1963. Un diagnostic a distance: Porc sauvage et botulisme aux Galápagos. Sci. Progres - La Nature 3341: 1-363.

5679. Price, D. W. 1972. A New Iolinid Mite from the Galápagos Islands (Acarina: Iolinidae). Annls. Entomol. Soc. Amer. 65 (4): 793-796.

5680. Price, R. C., Kroenke, L. W. 1991. Tectonics and Magma Genesis in the Northern North Fiji Basin. Mar. Geol. 98 (2-4): 241-258.

5681. Price, R. D., Clay, T. 1972. A Review of the Genus *Austromenopon* (Mallophaga: Menoponidae) from Procellariiformes. Annls. Entomol. Soc. Amer. 65: 487-504.

5682. Price, T. 1991. Environmental and Genotype by Environment Influences on Chick Size in the Yellow Browed Leaf Warbler *Phylloscopus inornatus*. Oecologia 86 (4): 535-541.

5683.* Price, T. D. 1980. Studies on Darwin's Finches on Isla Daphne Major. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 117-119.

5684.* Price, T. D. 1981. Estudio de los Pinzones de Darwin en la Isla Daphne Mayor. 1981 Infor. Anual ECChD: 142.

5685.* Price, T. D. 1981. Studies on Darwin's Finches on Isla Daphne Major. 1981 Infor. Anual ECChD: 143.

5686.* Price, T. D. 1984. Sexual Selection on Body Size, Territory, and Plumage Variables in a Population of Darwin's Finches. Evolution 38 (2): 327-341.

5687.* Price, T. D. 1984. The Evolution of Sexual Size Dimorphism in Darwin's Finches. Amer. Nat. 123 (4): 500-518.

5688.* Price, T. D. 1985. Reproductive Responses to Varying Food Supply in a Population of Darwin's Finches: Clutch Size, Growth Rates and Hatching Synchrony. Oecologia 66: 411-416.

5689.* Price, T. D. 1987. Diet Variation in a Population of Darwin's Finches. Ecology 68 (4): 1015-1028.

5690. Price, T. D. 1991. Morphology and Ecology of Breeding Warblers Along an Altitudinal Gradient in Kashmir, India. J. Animal Ecology 60 (2): 643-664.

5691.* Price, T. D., Gibbs, H. L. 1986. Brood Division in Darwin's Ground Finches. Animal Behaviour 35 (1): 299-301.

5692.* Price, T. D., Grant, P. R. 1984. Life History Traits and Natural Selection for Small Body Size in a Population of Darwin's Finches. Evolution 38 (3): 483-494.

5693.* Price, T. D., Grant, P. R. 1985. The Evolution of Ontogeny in Darwin's Finches: A Quantitive Genetic Approach. Amer. Nat. 125 (2): 169-188.

5694.* Price, T. D., Grant, P. R., Boag, P. T. 1984. Genetic Changes in the Morphological Differentiation of Darwin's Ground Finches. In K. Wöhrmann and V. Loeschcke, eds., Population Biology and Evolution, Springer-Verlag, Berlin: 49-66.

5695.* Price, T. D., Grant, P. R., Gibbs, H. L., Boag, P. T. 1984. Recurrent Patterns of Natural Selection in a Population of Darwin's Finches. Nature 309: 787-789.

5696.* Price, T. D., Millington, S., Grant, P. R. 1983. Helping at the Nest in Darwin's Finches as Misdirected Parental Care. Auk 100 (1): 192-194.

5697. Price, T., Schluter, D. 1991. On the Low Heritability of Life History Traits. Evolution 45 (4): 853-861.

5698. Priesner, H. 1950. Studies on the Genus *Scolothrips* (Thysanoptera). Bull. Soc. Fouad 1er d'Entomologie 34: 39-68.

5699. Prior, S. 1827. All the Voyages Round the World. London.

5700. Pritchard, P. C. H. 1967. Living Turtles of the World. T.F.H. Publ. Inc., Ltd., London: 1-288.

5701.* Pritchard, P. C. H. 1971. A Further Report on Galápagos Tortoises. Herp. Review 3 (1): 25-27.

5702.* Pritchard, P. C. H. 1971. Galápagos Sea Turtles: Preliminary Findings. J. Herpetology 5: 1-9.

5703.* Pritchard, P. C. H. 1971. Galápagos Tortoises, 1971. Herp. Review 3: 49-51.

5704. Pritchard, P. C. H. 1971. Investigation of Marine Turtle Survival Situation: The Galápagos Islands. WWF Yearbook 1970-71: 123-124.

5705. Pritchard, P. C. H. 1971. Sea Turtles in the Galápagos Islands. IUCN Supplementary Pap. 31: 34-37.

5706. Pritchard, P. C. H. 1973. Coordination of Marine Turtle Conservation: The Galápagos Islands. WWF Yearbook 1972-73: 168-171.

5707.* Pritchard, P. C. H. 1975. Galápagos Sea Turtle Study. Report, CDRS Library: 1-23.

5708. Pritchard, P. C. H. 1975. Marine Turtles: Galápagos Islands Survey. WWF Yearbook 1974-75: 222-224.

5709.* Pritchard, P. C. H. 1977. Three, Two, One Tortoise. Nat. Hist. 86: 91-100.

5710.* Pritchard, P. C. H. 1979. Encyclopedia of Turtles. T.F.H. Publ., Inc., Ltd., Neptune, NJ: 1-895.

5711.* Pritchard, P. C. H. 1984. Further Thoughts on Lonesome George. Noticias de Galápagos 39: 20-23.

5712. Pritchard, P. C. H. 1985. The Toughest Tortoises in the Galapagos. Defenders 60 (5): 10.

5713. Pritchard, P. C. H. 1986. A Reinterpretation of *Testudo gigante* Schweigger 1812. J. Herpetology 20 (4): 522-534.

5714.* Pritchard, P., Trebbau, P. 1984. Turtles of Venezuela. SSAR, Contrib. Herpetol. 2: 1-403.

5715.* Proaño, M. E. 1993. Area de Educación: Oficina de Relaciones Públicas. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 61-62.

5716.* Proctor, D. 1989. Estudios Cuantitativos de Nemátodos del Suelo en Habitats Naturales y Cultivados de las Islas Galápagos con Referencia Especial a Especies que Utilizan Plantas Epífitas. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 54-55.

5717.* Proctor, D. 1989. Quantitative Studies of Soil Nematodes of Natural and Cultivated Habitats on the Galápagos Islands, with Special Reference to Species Utilizing Epiphytic Plants. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 51-52.

5718.* Provan, M. S. 1964. Zoological Observation of Dr. John Scouler (1804-1871) in the Galápagos. Noticias de Galápagos 4: 4-5.

5719.* Puebla, P. 1993. Area del Centro de Computación. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 68-69.

5720.* Puebla, P., Robalino, M. 1991. Informativo Meteorológico. Carta Informativa 33: 8.

5721.* Puebla, P., Robalino, M. 1992. Meteorological Data Gathered to Predict Next El Niño. Galápagos Bull. (Spring): 4.

5722. Pundeva, R. 1989. Interspecific Relations of *Capsicum praetermissum* H. et Sm. In N. Marinkovic, Z. Miladinovic, D. Stevanovic, D. Gvozdenovic, and D. Jankulovski, eds., EUCARPIA 7th meeting on Genetics and Breeding on Capsicum and Eggplant, 27-30 June 1989, Kragujevac, Yugoslavia: 19-23.

5723.* Putney, A. D. 1976. Informe Final Sobre una Propuesta: Estrategia Preliminar Para La Conservación de Areas Silvestres Sobresalientes del Ecuador. FAO, Quito: 1-61.

5724.* Putz, F. E., Naughton, L. C. 1993. Apparent Pollination of *Portulaca howell* by Ruddy Turnstones (*Arenaria interpres* L.) on Isla Plaza Sur. Noticias de Galápagos 52: 5.

5725.* Putz, F. E., Naughton, L. C. 1994. Aparente Polinización de *Portulaca howelli*, por el Vuelvepiedras Rojizo (*Arenaria interpres*) en la Isla Plaza Sur. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 38.

5726.* Puyol, A. 1988. Departamento de Educación. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 21-23.

5727.* Puyol, A. 1988. Department of Education. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 20-22.

Q

5728. Quaranta, J. V. 1949. The Color Discrimination of *Testudo vicina*. Anatomical Record 105: 510-511.

5729. Quaranta, J. V. 1952. An Experimental Study of the Color Vision of the Giant Tortoise. Zoologica 37: 295-312.

5730.* Quaranta, J. V., Evans, L. T. 1949. A Study of the Dominance Order in a Herd of Captive Giant Tortoises (Testudinidae) Resident at the Bronx Zoo. Anatomical Record 105 (3): 511.

5731. Quaranta, J. V., Evans, L. T. 1949. The Visual Learning of *Testudo vicina*. Anatomical Record 105: 580.

5732. Quilty, P. G. 1978. *Globorotallia galapagoensis*, new name, replacement name for *Globorotallia akersi*. Micropaleontology 24 (3): 332.

5733. Quinn, J. F. 1991. Systematic Position of *Basilissopsis* and *Guttula*, and a Discussion of the Phylogeny of the Seguenzioides (Gastropoda, Prosobranchia). Bull. Mar. Sci. 49 (1-2): 575-598.

5734. Quinn, W. H., Burt, W. V. 1970. Prediction of Abnormally Heavy Precepitation Over the Equatorial Pacific Dry Zone. J. Appl. Meteorol. 9: 20-28.

5735.* Quintanilla, G. 1980. Informe del Primer Curso de Ecología de Campo. Student Report, CDRS Library: 1-50.

5736.* Quiroga, D., Orbes, A. 1964. Apuntes e Informaciones Sobre las Pesquerías en El Archipiélago de Colón (Islas Galápagos). Bol. Informativo (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 1 (5): 1-13.

R

5737. Racey, P. A., Stebbings, R. E. 1972. Galápagos Tortoise Breeding Station. Oryx 11: 309.

5738. Rachowiecki, R. 1989. Ecuador and the Galápagos Islands, a Travel Survival Kit, 2nd ed. Lonely Planet Publications, Hong Kong: 1-286.

5739.* Racine, C. H., Downhower, J. F. 1974. Vegetative and Reproductive Strategies of *Opuntia* (Cactaceae) in the Galápagos Islands. Biotropica 6 (3): 175-186.

5740. Radcliffe, B., Osolinski, S. 1990. Galapagos. Mallard Press, NY.

5741.* Raff, A. D. 1968. Sea-Floor Spreading - Another Rift. J. Geophys. Res. 73 (12): 3699-3705.

5742.* Rahn, K. 1974. *Plantago* Section *Virginica:* A Taxonomic Revision of a Group of American Plantains, Using Experimental, Taximetric and Classical Methods. Dansk Botanisk Arkiv 3 (2): 110-111.

5743. Rajan, S. A., Balasubramanian, P. 1989-90. Tool-Using Behaviour in Indian House Crow *Corvus splendens*. J. Bombay Nat. Hist. Soc. 86 (3).

5744. Raju, N. B. 1978. Meiotic Nuclear Behaviour and Asco Spore Formation in 5 Homothallic Species of Neurospora. Can. J. Bot. 56 (7): 754-763.

5745. Ramakrishna, K. 1987. Two Legal Opinions on the Galápagos Marine Reserve: International Issues. Oceanus 30 (2): 17-.

5746. Ramírez, F. S., Andrade, A. L. 1986. Los Galápagos en San Cristóbal. Colegio Fisco-Misional Alejandro Humboldt, San Cristóbal: 1-54.

5747.* Ramírez, G. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 12: 8-9.

5748.* Ramírez, G. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 13: 8.

5749.* Ramírez, G. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 14: 13.

5750.* Ramírez, G. 1986. Inventario Forestal Exploratorio de Masa Adulta y Regeneración Natural del *Piscidia carthagenensis* en la Isla Santa Cruz, Galápagos. Tesis de Ingeniero Forestal, Univ. Técnica Luis Vargas Torres, Esmeraldas: 1-69.

5751.* Ramírez, G. 1988. Estudio Preliminar sobre el Matazarno (*Piscidia carthagenesis*) en la Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 34-35.

5752.* Ramírez, G. 1988. Preliminary Study of Matazarno (*Piscidia carthagenensis*). In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 32-34.

5753.* Ramón, P. 1979. Becarios de la Estación Científica Charles Darwin. Noticias de Galápagos 30: 19-22.

5754.* Ramón, P. 1979. Erupción del Volcán Fernandina: Agosto 1978. Noticias de Galápagos 29: 21-23.

5755.* Ramón, P. 1979. Informe Anual de Actividades. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

5756. Ramos, J. A. 1995. The Diet of the Azores Bullfinch *Pyrrhula murina* and Floristic Variation Within Its Range. Biol. Cons. 71 (3): 237-249.

5757. Ramsal, C. 1980. Información Turística de Galápagos. Editorial Don Bosco, Cuenca: 1-98.

5758.* Rand, C. S. 1975. Nodular Suppurative Cutaneous Cellulitis in a Galápagos Sea Lion. J. Wildlife Diseases 11 (3): 325-329.

5759. Rand, R. W. 1959. The Biology of Guano Producing Sea Birds. Commerce 39.

5760. Rand, T. G., Wiles, M., Odense, P. 1986. Attachment of *Dermophthirius carcharhini* (Monogenea, Microbothriidae) to the Galapagos Shark *Carcharhinus galapagensis*. Trans. Amer. Microscopical Soc. 105 (2): 158-169.

5761.* Raphael, B. L. 1980. Sand Impaction in a Galápagos Tortoise. Ann. Proc. Amer. Assoc. Zoo Vet.: 67.

5762.* Ratcliffe, L. M. 1979. El Reconocimiento de Especies en Cuatro Especies de *Geospiza*. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

5763.* Ratcliffe, L. M. 1979. Species Recognition in Four Species of *Geospiza* 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

5764.* Ratcliffe, L. M. 1981. Species Recognition in Darwin's Ground Finches (*Geospiza* Gould). Ph.D. Thesis, McGill Univ., Montreal: 1-222.

5765.* Ratcliffe, L. M., Grant, P. R. 1983. Species Recognition in Darwin's Finches (*Geospiza* Gould). I. Discrimination by Morphological Cues. Anim. Behav. 31 (4): 1139-1153.

5766.* Ratcliffe, L. M., Grant, P. R. 1983. Species Recognition in Darwin's Finches. (*Geospiza* Gould). II. Geographic Variation in Mate Preference. Anim. Behav. 31 (4): 1154-1165.

5767.* Ratcliffe, L. M., Grant, P. R. 1985. Species Recognition in Darwin's Finches: Three Male Responses to Playback of Different Song Types Dialects and Heterospecific Songs. Anim. Behav. 33 (1): 290-307.

5768.* Rathbun, M. J. 1902. Brachyura and Macrura. Proc. Washington Acad. Sci. 4: 275-292.

5769. Rathbun, M. J. 1907. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Tropical Pacific in Charge of Alexander Agassiz by the US Fish Comm. Steamer Albatross X. Brachyura. Mem. Mus. Comp. Zool. 35: 21-74.

5770.* Rathbun, M. J. 1924. Brachyuran Crabs Collected by the Williams Galapagos Expedition, 1923. Zoologica 5 (14): 153-159.

5771.* Rau, G. H. 1981. Hydrothermal Vent Clam and Tube Worm 13C/12C: Further Evidence of Nonphotosynthetic Food Sources. Science 213: 333-339.

5772.* Rauch, N. 1981. Comportamiento Reproductivo de las Iguanas Marinas. 1981 Infor. Anual ECChD: 135.

5773.* Rauch, N. 1981. Reproductive Behaviour of Male and Female Marine Iguanas. 1981 Infor. Anual ECChD: 136-138.

5774.* Rauch, N. 1984. Female Habitat Choice as a Determinant of the Reproductive Success of the Territorial Male Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus*). Behav. Ecol. Sociobiol. 16: 125-134.

5775.* Rauch, N. 1988. Competition of Marine Iguana Females (*Amblyrhynchus cristatus*) for Egg-Laying Sites. Behaviour 107 (1-2): 91-106.

5776.* Rauch, N., Venth, U., Beach, J., González, E., Pething, H., Haro, E. 1982. Estrategias Reproductivas de la Iguana Marina Macho y Hembra. Infor. Anual 1982, ECChD: 336-341.

5777.* Rauch, N., Venth, U., Beach, J., González, E., Pething, H., Haro, E. 1982. Reproductive Strategies of Male and Female Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus*). Infor. Anual 1982, ECChD: 342-346.

5778. Raveneau De Lussan. 1689. Journal du voyage fait a la mer de sud avec les filibustiers de l'amerique en 1684, et annees suivantes. Jean Baptiste Coignard, Paris.

5779.* Ravenna, P. 1979. New Species of Iridaceae from Galápagos and Colombia. Bot. Notiser 132: 463-466.

5780. Rawlings, T. A. 1994. Encapsulation of Eggs by Marine Gastropods: Effect of Variation in Capsule Form on the Vulnerability of Embryos to Predation. Evolution 48 (4): 1301-1313.

5781. Rea, D. K, Malfait, B. T. 1974. Geologic Evolution of the Northern Nazca Plate. Geology 2: 317-320.

5782.* Rea, S. 1984. Programa de Herpetología. Carta Informativa 12: 15.

5783.* Rea, S. 1984. Programa de Herpetología. Carta Informativa 13: 11.

5784.* Rea, S. 1984. Programa de Herpetología. Carta Informativa 14: 11.

5785.* Rea, S., Barrera, C., Jaramillo, A., Cevallos, G. 1987. Jovenes Iguanas Anidan por Primera Vez. Carta Informativa 20: 3.

5786.* Rea, S., Pinos, F. 1986. Galapaguitos de un Año Repatriados a Española. Carta Informativa 18: 3.

5787.* Rechten, C. 1981. Estudio del Comportamiento Reproductivo del Albatros en la Isla Española. 1981 Infor. Anual ECChD: 178.

5788.* Rechten, C. 1981. Study on the Reproductive Behavior of the Waved Albatross on Española. 1981 Infor. Anual ECChD: 179-181.

5789.* Rechten, C. 1982. Comportamiento Reproductivo de los Albatros de Ondas de Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 347-348.

5790.* Rechten, C. 1982. The Reproductive Behavior of the Waved Albatross. Infor. Anual 1982, ECChD: 349.

5791.* Rechten, C. 1982. The Waved Albatrosses of Española, Systematic Position, Distribution, Previous Scientific Work. Report, CDRS Library: 1-12.

5792.* Rechten, C. 1985. The Waved Albatross in 1983 - El Niño Leads to Complete Breeding Failure. In G. R. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 227-237.

5793.* Rechten, C. 1986. Estudio del Comportamiento Reproductivo del Albatros de Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 39-40.

5794.* Rechten, C. 1986. Factors Determining the Laying Date of the Waved Albatross *Diomedea irrorata*. Ibis 128: 492-501.

5795.* Rechten, C. 1986. Study of the Breeding Behavior of the Waved Albatross. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 37-38.

5796.* Reck, G. 1979. Programas de Estudio de Pesca Blanca y Langosta en Galápagos. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

5797.* Reck, G. 1980. Studies of White Fish and Lobster in the Galápagos Islands. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 52-65.

5798.* Reck, G. 1983. The Coastal Fisheries in the Galápagos Islands, Ecuador. Ph.D Thesis, Christian-Albrechts Univ., Kiel: 1-231.

5799.* Reck, G. 1984. Administración. Carta Informativa 12: 1-2.

5800.* Reck, G. 1984. Administración. Carta Informativa 13: 1-3.

5801.* Reck, G. 1984. Administración. Carta Informativa 14: 1-2.

5802.* Reck, G. 1984. La Pesca de la Langosta en las Islas Galápagos, 1974-1979. Bol. Científico y Técnico (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 6 (3): 49-77.

5803.* Reck, G. 1986. Prólogo. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: iii.

5804.* Reck, G. 1986. Prologue. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: iii.

5805.* Reck, G. 1986. Relaciones Biogeográficas y Distribución de Algunas Especies Marinas de Interés Comercial en las Islas Galápagos. Rev. Cultura (Banco Central del Ecuador, Quito) 8 (24b): 241-256.

5806.* Reck, G. 1987. Consejo Ejecutivo de la FChD se Reúne en Galápagos. Carta Informativa 23: 7.

5807.* Reck, G. 1988. Administrative Report. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 1-7.

5808.* Reck, G. 1988. Departamento de Ecología Marina. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 19-21.

5809.* Reck, G. 1988. Department of Marine Ecology. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 19-20.

5810.* Reck, G. 1988. Informe Administrativo. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 1-7.

5811.* Reck, G. 1989. Director's Report. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: ix-xxii.

5812.* Reck, G. 1989. Informe del Director. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: ix-xxiii.

5813.* Reck, G. 1990. Taller Efectos Biológicos de El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífico Sureste. Carta Informativa 30: 3.

5814.* Reck, G., Alcívar, J. 1979. Bacalao y Especies Afines en las Islas Galápagos. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

5815.* Reck, G., Alcívar, J. 1979. Segundas Jornadas Ecuatorianas de Biología. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

5816.* Reck, G., Rodríguez, T. 1978. Informe Sobre la Pesca de Bacalao y Especies Afines 1977/1978. Informe, Inst. Nac. Pesca, Guayaquil: 1-32.

5817.* Reed, W. 1980. Report on the Abnormally High Incidence of Franklin's Gull (*Larus pipixcan*), a Migrant, in the Galápagos Archipelago this Season; Southern Summer. Report, CDRS Library: 1-3.

5818.* Reed, W. 1981. Experimento para la Utilización de una Cerca Eléctrica en la Zona Húmeda de la Isla Santa Cruz. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 128-129.

5819.* Reed, W. 1981. Field Test of Electric Fence on Santa Cruz in the Humid Zone from August 7 to September 12, 1980. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 127-128.

5820.* Reeder, J. R., Reeder, C. G. 1970. A New Combination in *Trichoneura* from the Galápagos Islands. Madroño 20 (5): 253.

5821.* Reeder, W. G. 1973. Environmental Measuring. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 9-10.

5822.* Reeder, W. G. 1973. Ferals. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.:18-19.

5823.* Reeder, W. G. 1979. Estudio de Arácnidos en las Islas Galápagos. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

5824.* Reeder, W. G. 1979. Progress Report Galápagos Islands Arachnid Study. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

5825.* Reeder, W. G. 1980. Galápagos Islands Arachnid Study. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 148-149.

5826.* Reeder, W. G., MacFarland, C. G. 1978. The Ecology, Behavior, and Conservation of the Galápagos Tortoises. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. (1969 Projects) 10: 497-513.

5827.* Reeder, W. G., Reichert, S. E. 1975. Vegetation Change Along an Altitudinal Gradient, Santa Cruz Island, Galapagos. Biotropica 7 (3): 162-175.

5828. Reese, W. D., Buck, W. R. 1991. *Weissiodicranum insularum* new genus, new species. Bryologist 94 (3): 308-310.

5829. Regnauld, H. 1985. Littoral Morphology at the Galapagos Islands. Zeitschrift für Geomorphologie 29 (2): 153-168.

5830.* Rehn, Kurt. 1980. Comparación de Especies de *Schistocerca* a Nivel de las Lipoproteínas Séricas. Rev. Univ. Católica (Quito) 27: 21-39.

5831. Reibisch, P. 1892. Die (Non Marine) conchyliogische Fauna der Galapagos-Inseln. S. B. Ges. Isis: 13-32.

5832. Reichardt, H. 1970. Bostrichidae (Coleoptera) from the Galápagos Islands. Mission Zool. Belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 2: 213-223.

5833. Reichardt, H. 1970. Un nouveau Coleoptere carabique humicole et aveugle des iles Galápagos. Mission Zool. Belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-1965) 2: 165-169.

5834. Reichardt, H. 1976. A Contribution to the Knowledge of the Carabidae of the Galápagos Islands (Coleoptera). Mission Zool. belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 3: 177-222.

5835. Reichenow, A. 1877. Systematische Uebersicht der Schreitvogel (Gressores), einer natürlichen, die Ibidae, Ciconidae, Phaenicopteridae, Scopidae, Balaenicipidae und Ardeidae Umfassenden Ordnung. J. Ornith. 139: 225-277.

5836.* Reid, D. A., Pegler, D. N., Spooner, B. M. 1981. An Annotated List of the Fungi of the Galápagos Islands. Kew Bull. 35 (4): 847-892.

5837. Reid, E. D. 1935. Two New Fishes of the Families Dactyloscopidae and Clinidae from Ecuador and the Galápagos. Copeia 1935 (4): 163-165.

5838. Reilly, S. B., Thayer, V. G. 1990. Blue Whale (*Balaenoptera musculus*) Distribution in the Eastern Tropical Pacific. Mar. Mamm. Sci. 6 (4): 265-277.

5839.* Reimer, G., Jach, M. 1993. Coleópteros de un Arroyo en la Montaña de Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 100-104.

5840. Remane, R. 1964. Weitere Beitrage zur Kenntnis der Gattung *Nabis latreille* (Hemiptera, Heteroptera, Nabidae). Zoologische Beiträge, N. F.10: 253-314.

5841.* Remington, C. L. 1979. Research Activities at CDRS, 13-23 July, 1979, Arthropod Collection. Report, CDRS Library: 1-3.

5842.* Remington, C. L. 1980. A Study of the Arthropod Fauna. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 154-155.

5843. Renaud-Mornant, J. 1981. *Stygarctus gourbaultae* New Species of Marine Tardigrada (Arthrotardigrada) from Guadaloupe. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. A 3 (1): 175-180.

5844. Rendle, A. B. 1903. The Flora of Galápagos Islands. New Phytologist: 135-138.

5845. Rendón, P. E. 1943. Las Galápagos: Islas de Leyendas y Tragedias. Rev. Amer. Geog. B. A. (May): 273-285.

5846.* Rendón, P. E. 1946. Galápagos, Las Ultimas Islas Encantadas. Casa Cultura, Quito: 1-204.

5847. Rendón, P. E. 1965. Galápagos, les dernieres iles Enchantees. Faro: 1-243.

5848. Renous-Lecuru, S., Jullien, R. 1972. Contribution to Knowledge About the History of the Iguanidae (Reptilia, Squamata) by the Comparison of Various Criteria Types of Innervation Recognized in the Limbs Presence Or Absence of Femoral and Preanal Pores. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat. Zoologie 23: 253-272.

5849. Rensch, B. 1959. Evolution Above the Species Level. John Wiley and Sons, NY: 1-419.

5850.* Rentz, D. C. 1965. Type Specimens of Orthoptera in the Collection of the California Academy of Sciences to 1965. Proc. Calif. Acad. Sci. 33 (3): 59-64.

5851. Repasky, R. R., Schluter, D. 1994. Habitat Distributions of Wintering Sparrows Along An Elevational Gradient: Tests of the Food, Predation and Microhabitat Structure Hypotheses. J. Anim. Ecol. 63 (3): 569-582.

5852. Reyes, G. 1984. Memorias de la Isla Maldita. Rev. Vistazo (Guayaquil) 412: 69.

5853.* Reynolds, D. 1982. Biblioteca. Carta Informativa 7: 11.

5854.* Reynolds, D. 1982. Herpetology Programme. Carta Informativa 6: 21-22.

5855.* Reynolds, D. 1982. Programa de Educación. Carta Informativa 6: 19.

5856. Reynolds, G. H. 1936. Tales of Whalers - Galápagos Tortoises vs. Salt Horse. New Bedford.

5857. Reynolds, J. N. 1835. Voyage of the U.S. Frigate Potomac, Under the Command of Commodore John Downes During the Circumnavigation of the Globe in the Years 1831-1834. Harper & Brothers, NY. (Galápagos 464-473).

5858.* Reynolds, R. 1994. Geology and Petrology of Sierra Negra Volcano, Isabela Island, Galápagos Archipelago. Ph.D. Thesis, Univ. Idaho: 1-190.

5859. Reynolds, R. P, Pickwell, G. V. 1984. Records of the Yellow-Bellied Sea Snake *Pelamis platurus* from the Galápagos Islands, Ecuador. Copeia 1984 (3): 786-789.

5860.* Reynolds, R. P. 1981. Herpetology Program. 1981 Infor. Anual ECChD: 51.

5861.* Reynolds, R. P. 1981. Herpetology Report. Carta Informativa 2: 5-6.

5862.* Reynolds, R. P. 1981. Herpetology Report. Carta Informativa 3: 5.

5863.* Reynolds, R. P. 1981. Land Iguanas *Conolophus subcristatus* on North Seymour Island. Noticias de Galápagos 34: 17-18.

5864.* Reynolds, R. P. 1981. Programa de Herpetología. 1981 Infor. Anual ECChD: 52-55.

5865.* Reynolds, R. P. 1982. Algunas Observaciones Acerca del Manejo en Cautiverio de las Tortugas de Galápagos e Iguanas Terrestres en la Estación Charles Darwin y Sugerencias para el Futuro. Infor. Anual 1982, ECChD: 109-114.

5866.* Reynolds, R. P. 1982. Experimental Repatriation of Captive-Reared Land Iguanas *Conolophus subcristatus* at Cartago Bay, Isabela. Noticias de Galápagos 36: 13-14.

5867.* Reynolds, R. P. 1982. Herpetology Report. Carta Informativa 4: 5.

5868.* Reynolds, R. P. 1982. Programa de Herpetología. Carta Informativa 5: 10.

5869.* Reynolds, R. P. 1982. Programa de Herpetología. Carta Informativa 6: 11-12.

5870.* Reynolds, R. P. 1982. Some Observations on the Captive Management of Galápagos Tortoises Land Iguanas at the Darwin Station and Suggestions for the Future. Infor. Anual 1982, ECChD: 115-119.

5871.* Reynolds, R. P. 1982. Tortugas Marinas y Playas de Anidación en Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 236-239.

5872.* Reynolds, R. P. 1983. Experimental Repatriation of Captive-reared Land Iguanas (*Conolophus subcristatus*) at Cartago Bay, Isabela. Ambio 12 (3-4): 189.

5873.* Reynolds, R. P., Marlow, R. W. 1983. Lonesome George, the Pinta Island Tortoise: A Case of Limited Alternatives. Noticias de Galápagos 37: 14-17.

5874. Reynolds, R. W., Geist, D., Kurz, M. D. 1995. Physical Volcanology and Structural Development of Sierra Negra Volcano, Isabela Island, Galapagos Archipelago. Geol. Soc. America Bull. 107 (12): 1398-1410.

5875.* Reynolds, R., Marlow, R. W. 1982. La Tortuga de la Isla Pinta: Un Caso de Alternativas Limitadas. Infor. Anual 1982, ECChD: 120-123.

5876.* Reynolds, R., Marlow, R. W. 1982. The Pinta Island Tortoise: A Case of Limited Alternatives. Infor. Anual 1982, ECChD: 124-127.

5877. Rhoads, D. C., Lutz, R. A., Cerrato, R. M. 1981. Growth of Mussels At Deep Sea Hydrothermal Vents Along the Galápagos Rift, Pacific Ocean. Ann. Meet. Natl. Shellfisheries Assoc., June 9-12, 1980, Hyannis, MA 1 (1): 121.

5878. Rhoads, D. C., Lutz, R. A., Cerrato, R. M., Revelas, E. C. 1982. Growth and Predation Activity At Deep Sea Hydrothermal Vents Along the Galápagos Rift. J. Mar. Res. 40 (2): 503-516.

5879.* Rhoads, D. C., Lutz, R. A., Revelas, E. C., Cerrato, R. M. 1981. Growth of Bivalves at Deep-Sea Hydrothermal Vents Along the Galápagos Rift. Science 214: 911-913.

5880. Rhodin, A. G. J., et al. 1983. Statusrapport für Galápagos jättesköldpaddor *Geochelone elephantopus*, med anmärkningar on *G. e. ephippium* på Duncan. Snoken-Nat. (Swedish Herpetol. Assoc.) 13 (3): 67-72.

5881. Ribadeneira, J. 1982. Parasitosis en la Isla Isabela, Galápagos. Rev. Informativa del Min. Salud Pública UMIÑA (Quito) 1 (1): 7-8.

5882. Ribadeneira, J. A. 1942. El Volcán Grande en La Isla Isabela (Galápagos). Flora Epoca 2: 113-114.

5883. Ribadeneira, J. A. 1945. Estudio Geológico del Archipiélago de Colón o Galápagos. Bol. Escuela Central Técnica del Estado 5: 17-23.

5884.* Ricaurte, B. 1994. La Avicultura en la Provincia de Galápagos y sus Implicaciones Ecológicas. Avicultura Ecuatoriana 39: 13-14.

5885. Riccardi, R. 1922. L'Ecuador nelle sue presenti condizioni naturali ed economiche. Presse la Reale Soc. Geog. Italiana, Rome: 33.

5886.* Rice, C. A. 1974. Additional Notes on Ecuador and Galápagos Ticks Collections 1 to 67 Ixodidae. Report, CDRS Library: 1-11.

5887.* Rice, C. A. 1974. Additional Notes on Ecuador, Peru, and Galápagos Ticks Collections RR77 to RR103 Argasidae. Report, CDRS Library: 1-12.

5888. Rice, D. W., Kenyon, K. W. 1962. Breeding Cycles and Behavior of Laysan and Black Footed Albatrosses. Auk 79: 517-567.

5889.* Rice, R. C. A. 1977. Ticks in the Galápagos Islands. M.S. Thesis, Univ. Hawaii: 1-183.

5890. Richards, A. F. 1954. Volcanic Eruptions of 1953 and 1948 on Isabela Island, Galápagos Islands, Ecuador. Volcano Letter 525: 1-3.

5891.* Richards, A. F. 1956. Volcanism in Eastern Pacific Ocean Basin: 1945-1955. Congr. Geol. Intnl. 20 Session: 19-31.

5892. Richards, A. F. 1957. Volcanism in Eastern Pacific Ocean Basin: 1945-1955. Congr. Geol. Intnl. Session 1: 19-31.

5893.* Richards, A. F. 1962. Catalogue of the Active Volcanoes of the World, Including Solfatara Fields. Part 14, Archipiélago de Colón, Isla San Felix, and Isla Juan Fernández. Intnl. Assoc. Volcanol.: 1-33.

5894.* Richards, A. G. 1941. The Noctuoid Moths of the Galapagos Islands from the Collections of the Allan Hancock Foundation. Allan Hancock Pacific Expeditions 5 (6): 233-251.

5895.* Richards, F. A., Broenkow, W. W. 1971. Chemical Changes, Including Nitrate Reduction, in Darwin Bay, Galapagos Archipelago, Over a 2-Month Period, 1969. Limnol. Oceanogr. 16 (5): 758-765.

5896. Richards, M. A., Jones, D. L., Duncan, R. A., Depaolo, D. J. 1991. A Mantle Plume Initiation Model for the Wrangellia Flood Basalt and Other Oceanic Plateaus. Science 254 (5029): 263-267.

5897.* Richards, O. W. 1966. On a Collection of Sphaeroceridae (Diptera) from the Galapagos Islands. Annls. and Mag. Nat. Hist. Ser. 13, 9: 531-534.

5898.* Richardson, C. 1933. Petrology of the Galápagos Islands. Bernice P. Bishop Mus. Bull. 110: 45-64.

5899.* Richardson, H. 1901. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898-1899. VI. The Isopods. Proc. Washington Acad. Sci. 3: 565-568.

5900.* Richardson, H. 1912. Descriptions of Two New Isopods, an *Apseudes* and a *Munnopsis*, Both from the Galápagos Islands. US Natl. Mus. Proc. 43: 159-162.

5901.* Richmond, C. W. 1902. Note on *Pinaroloxias inornata*. Proc. Biol Soc. Washington 15: 247-248.

5902.* Richter, A. G., Benirschke, R. 1977. Venipuncture Sites Defined and Chromosome Count in Two Giant Tortoises. Zoonooz 50 (2): 14.

5903.* Richter, A. G., Olsen, J., Fletcher, K., Benirschke, K., Bogart, M. 1977. Techniques for Collecting Blood from Galápagos Tortoises and Box Turtles. Vet. Medicine Small Animal Clinician 70 (8): 1376-1378.

5904.* Rick, C. M. 1956. Genetic and Systematic Studies on Accessions of *Lycopersicon* from the Galápagos Islands. Amer. J. Bot. 43: 687-696.

5905. Rick, C. M. 1958. The Role of Natural Hybridization in the Derivation of Cultivated Tomatoes of Western South America. Econ. Bot. 12: 346-367.

5906.* Rick, C. M. 1963. Biosystematic Studies on Galápagos Tomatoes. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 59-79.

5907.* Rick, C. M. 1966. Some Plant-Animal Relations on the Galápagos Islands. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 215-224.

5908.* Rick, C. M. 1967. Fruit and Pedicel Characters Derived from Galápagos Tomatoes. Econ. Bot. 21: 171-184.

5909. Rick, C. M. 1968. El Mejoramiento del Tomate Mediante el Empleo de Formas Silvestres. Agronomia Tropical 18: 143-150.

5910.* Rick, C. M. 1973. Plant Ecology. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 13-14.

5911.* Rick, C. M. 1983. Genetic Variation and Evolution of Galápagos Tomatoes. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Division, AAAS, San Francisco: 97-106.

5912.* Rick, C. M., Bowman, R. I. 1961. Galápagos Tomatoes and Tortoises. Evolution 15: 407-417.

5913. Rick, C. M., Fobes, J. F. 1975. Allozymes of Galápagos Tomatoes: Polymorphism, Geographic Distribution and Affinities. Evolution 29 (3): 443-457.

5914. Ricklefs, R. E., Anderson, D. J. 1992. Clutch Size in Pelagic Birds. Final Rept. 1991-92 Fieldwork for Natl. Geographic Soc.

5915. Ricklefs, R. E., Duffy, D., Coulter, M. 1984. Weight Gain of Blue-Footed Booby Chicks: An Indicator of Marine Resources. Ornis Scandinavica 15 (3): 162-166.

5916. Ridgway, R. 1881. List of Species of Middle and South American Birds not Contained in the United States National Museum: Corrected to July 1881. Proc. US Natl. Mus. 4: 165-203.

5917.* Ridgway, R. 1886. Description of a New Species of Oyster-Catcher from the Galapagos Islands. Auk 3: 331.

5918.* Ridgway, R. 1887. Description of a Recently New Oyster-Catcher (*Haematopus galapagensis*) from the Galapagos Islands. Proc. US Natl. Mus. 9: 325-326.

5919.* Ridgway, R. 1889. Scientific Results of Explorations by the US Fish. Comm. Steamer Albatross. I. Birds Collected on the Galápagos Islands in 1888. Proc. US Natl. Mus. 12: 101-128.

5920. Ridgway, R. 1893. Remarks on the Avian Genus *Myiarchus*, with Special Reference to *Myiarchus yucatanensis* Lawrence. Proc. US Natl. Mus. 16: 605-608.

5921.* Ridgway, R. 1894. Descriptions of Twenty-Two New Species of Birds from the Galápagos Islands. Proc. US Natl. Mus. 17: 357-370.

5922.* Ridgway, R. 1895. Preliminary Description of Some New Birds from the Galápagos Islands. Proc. US Natl. Mus. 18: 293-294.

5923.* Ridgway, R. 1896. Birds of the Galápagos Archipelago. Proc. US Natl. Mus. 19: 459-670.

5924. Ridgway, R. 1898. Birds of the Galápagos Archipelago Correspondence: Replying to Criticisms of Dr. Baur). Amer. Nat. 32: 386-389.

5925. Ridgway, R. 1919. The Birds of North and Middle America, A Descriptive Catalogue. Smithsonian Inst. Bull. 50: 1-852.

5926. Ridley, H. N. 1930. The Dispersal of Plants Throughout the World. Reeve and Co., Ashford, Kent.

5927. Ridley, W. I. 1995. Hydrothermal Alteration in Oceanic Ridge Volcanics: A Detailed Study at the Galapagos Fossil Hydrothermal Field Geochimica et Cosmochimica Acta 59 (21): 4564.

5928. Ridley, W. I., Perfit, M. R., Jonasson, I. R., Smith, M. F. 1994. Hydrothermal Alteration in Oceanic Ridge Volcanics: A Detailed Study at the Galapagos Fossil Hydrothermal Field. Geochimica et Cosmochimica Acta 58 (11): 2477-2494.

5929. Riesenberg, F. 1947. Galápagos Bound. Smuggling in the Tuna Fleet. Dodd, Mead and Co., NY: 1-161.

5930. Rigden, S. M., Stolper, E. M., Ahrens, T. J. 1984. Satellite Color Observations of the Phytoplankton Distribution in the Eastern Equatorial Pacific During the 1982-1983 El-Niño. Science 226 (4678): 1069-1074.

5931.* Rijke, A. M., Burger, E. H. 1985. Wettability and Feather Structure of Endemic Galápagos Water Birds. Report, CDRS Library: 1-12.

5932.* Riley, L. A. M. 1925. Critical Notes on Galápagos Plants (St. George Pacific Expedition, 1924). Kew Bull. Misc. Info. 1925 (5): 216-231.

5933.* Rindge, F. H. 1973. The Geometridae (Lepidoptera) of the Galápagos Islands. Amer. Mus. Novitates 2510: 1-31.

5934. Rioux, M., Rioux, T. M. 1987. SCUBA Diving in the Galápagos Islands: A Study of Diving Safety with Recomendations. Tech. Rept. Woods Hole Oceanographic Inst. WHOI-87-22: 1-111.

5935.* Ripa, P., Hayes, S. P. 1981. Evidence for Equatorial Trapped Waves at the Galápagos Islands. J. Geophys. Res. 86 (C7): 6509-6516.

5936. Ripley, S. D. 1942. Trail of the Money Bird: 30,000 Miles of Adventure with a Naturalist. Harper & Brothers, NY.

5937. Ripley, S. D. 1976. Rails of the World. Amer. Sci. 64 (6): 628-635.

5938. Ripley, S. D. 1977. Rails of the World. Godine Press.

5939.* Ripley, S. D. 1978. Forty Years After. Noticias de Galápagos 28: 5-6.

5940.* Risebrough, R. W. 1968. Observaciones sobre las Aves Fragatas, *Fregata minor* y *Fregata magnificens*. Noticias de Galápagos 11: 3-8.

5941. Ritchie, J. 1943. Evolution and the Galápagos Islands. Univ. Edinburgh J. 12: 97-105.

5942. Ritter, F. 1931. Adam and Eve in the Galápagos. Atlantic Monthly 148: 409-418.

5943. Ritter, F. 1931. Eve Calls it a Day. Atlantic Monthly 148: 733-743.

5944. Ritter, F. 1931. Satan Walks in the Garden. Atlantic Monthly 148: 565-575.

5945. Ritter, F. 1935. Als Robinson auf Galápagos. Leipzig: 1-267.

5946.* Robalina, D. 1985. Estudio de Campo del Garrapatero en Santa Cruz. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-26.

5947.* Robalino, E., Goumaz, L., Alvear, L., Caiza, A., Castañada, C., Martínez, W., Patiño, W., López de Buitrón, M. 1985. Efectos de El Niño 1982-83 en el Hombre y sus Actividades en la Isla Santa Cruz, Galápagos. En G. R. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 521-528.

5948.* Robalino, M. 1982. Aspectos Meteorológicos en Galápagos. Informe Anual 1982, Estación Científica Charles Darwin: 25-30.

5949.* Robalino, M. 1982. Meteorología. Carta Informativa 7: 10.

5950.* Robalino, M. 1983. Meteorología. Carta Informativa 10: 16-17.

5951.* Robalino, M. 1983. Meteorología. Carta Informativa 11: 14-15.

5952.* Robalino, M. 1984. Meteorología. Carta Informativa 12: 16-17.

5953.* Robalino, M. 1985. Registros Meteorológicos de la Estación Científica Charles Darwin para 1982-1983. En G. R. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 83-90.

5954.* Robalino, M. 1986. Datos Meteorológicos de Bahía Academy, Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 65-73.

5955.* Robalino, M. 1986. Summary of Meteorological Readings, Academy Bay, Santa Cruz. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 62-70.

5956.* Robalino, M. 1989. Estación Meteorológica de Bahía Academia Puerto Ayora, Isla Santa Cruz, 24 Años de Monitoría Climatológica en la Estación Charles Darwin. Carta Informativa 30: 12-13.

5957.* Robalino, M. 1989. Resumen de Datos Meteorológicos de Bahía Academy, Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 17-187.

5958.* Robalino, M. 1989. Summary of Meterological Readings, Academy Bay, Santa Cruz Island, Galápagos 1986 & 1987. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 168-177.

5959.* Robalino, M. 1993. Resumen de Datos Meteorológicos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 198-206.

5960.* Robalino, M. A. 1988. Datos Meteorológicos de Bahía Academy, Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 126-135.

5961.* Robalino, M. A. 1988. Meteorological Data, Academy Bay, Santa Cruz, 1984, 1985. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 119-128.

5962.* Robalino, S.V., Garzon, J.E. 1985. Distribución, Abundancia y Biología de las Ratas Introducidas (*Rattus rattus* y *Rattus norvegicus*) en la Zona Urbana de Puerto Ayora Isla Santa Cruz. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-39.

5963.* Robeck, T. R., Rostal, D. C., Burchfield, P. M., Owens, D. W., Kraemer, D. C. 1990. Ultrasound Imaging of Reproductive Organs and Eggs in Galapagos Tortoises, *Geochelone elephantopus* spp. Zoo Biol. 9 (5): 349-360.

5964. Robertson, D. 1974. Survive the Savage Sea. G. K. Hall.

5965.* Robertson, G. 1994. Schooling Hammerheads of the Galápagos: Threatened Natural Treasure of the World. Ocean Realm (June): 39-41.

5966.* Robinson G. R. 1987. Negative Effects of the 1982-83 El Niño on Galápagos Marine Life. Oceanus 30 (2): 42-48.

5967.* Robinson, B. L. 1900. Synopses of the Genera *Jaegeria* and *Russelia*. Proc. Amer. Acad. Arts and Sci. 35 (16): 315-321.

5968.* Robinson, B. L. 1902. Flora of the Galapagos Islands (Papers from the Hopkins-Stanford Expedition to the Galapagos Islands). Proc. Amer. Acad. Arts and Sci. 38 (4): 77-269.

5969. Robinson, B. L., Greenman, J. M. 1895. Galápagos Flora. Grey Herbarium of Harvard Univ., New Series 9: 135-149.

5970.* Robinson, B. L., Greenman, J. M. 1895. On the Flora of the Galapagos Islands, as Shown by the Collection of Dr. G. Baur. Amer. J. Sci. 50: 135-149.

5971.* Robinson, G. R. 1983. The Marine Park in Galápagos, A Case Study. Report, CDRS Library: 1-18.

5972.* Robinson, G. R. 1981. Antipatharian Corals (Black Corals) of the Galápagos Islands: Biology, Distribution, and Abundance. Proposal to WWF, CDRS Library: 1-23.

5973.* Robinson, G. R. 1981. Biological Reconnaisance of Salt Lagoons in Villamil, Isabela, Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 35.

5974.* Robinson, G. R. 1981. Críticas con Relación al Proyecto para la Elaboración de Artesanías de Coral Negro el la Provincia de Galápagos, Presentado por CENAPIA (Centro de Promoción de la Pequeña Industria y Artesanía). Report, CDRS Library: 1-4.

5975.* Robinson, G. R. 1981. Marine Biology Report. Carta Informativa 2: 7.

5976.* Robinson, G. R. 1981. Marine Biology Report. Carta Informativa 3: 6-9.

5977.* Robinson, G. R. 1981. Programa de Biología Marina. 1981 Infor. Anual ECChD: 34.

5978.* Robinson, G. R. 1982. A Surprising Shrimp. Noticias de Galápagos 35: 22.

5979.* Robinson, G. R. 1982. Investigación de los Corales Antipatharia en Galápagos (Coral Negro): Resultados Preliminares. Infor. Anual 1982, ECChD: 192-203.

5980.* Robinson, G. R. 1982. Investigation of Galápagos Antipatharian Corals (Black Corals): Preliminary Results. Infor. Anual 1982, ECChD: 203-208.

5981.* Robinson, G. R. 1982. Marine Biology Programme. Carta Informativa 6: 20.

5982.* Robinson, G. R. 1982. Marine Biology Report. Carta Informativa 4: 7.

5983.* Robinson, G. R. 1982. Programa de Biología Marina. Carta Informativa 5: 14.

5984.* Robinson, G. R. 1982. Programa de Biología Marina. Carta Informativa 6: 8-9.

5985.* Robinson, G. R. 1982. Programa de Biología Marina. Carta Informativa 7: 7-8.

5986.* Robinson, G. R. 1983. A Marine Park in the Galápagos. Noticias de Galápagos 37: 9-13.

5987.* Robinson, G. R. 1983. Programa de Biología Marina. Carta Informativa 8: 10.

5988.* Robinson, G. R. 1984. Pirate Legacy. Noticias de Galápagos 40: 18.

5989.* Robinson, G. R. 1985. The Influence of the 1982-83 El Niño on Galápagos Marine Life. In G. R. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 153-190.

5990.* Robinson, G. R. 1986. Report of Activities October 1982 - August 1983. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 51-54.

5991.* Robinson, G. R. 1986. Reporte de Actividades Desde Octubre de 1982 Hasta Agosto de 1983. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 53-57.

5992.* Robinson, G. R., Harcourt, S. 1981. Reconocimiento Biológico de las Lagunas de Sal en Villamil, Isabela (Islas Galápagos). 1981 Infor. Anual ECChD: 36-50.

5993.* Robinson, G. R., Köster, F., Villa, J. 1983. Stranding of Cuvier's Beaked Whales on Baltra. Noticias de Galápagos 38: 16-17.

5994.* Robinson, G. R., Köster, F., Villa, J. 1984. Reporte Sobre el Varamiento de las Ballenas Gansas, *Ziphus vacirostris*, en las Islas Galápagos. Bol. Científico y Técnico (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 6 (3): 161-163.

5995. Robinson, W. A. 1932. 10,000 Leagues Over the Sea. NY. (Galápagos 29-77).

5996.* Robinson, W. A. 1936. Voyage to the Galápagos. Harcourt, Brace and Co., NY: 1-279.

5997.* Robson, G. C. 1948. The Cephalopoda Decapoda of the *Arcturus* Oceanographic Expedition, 1925. Zoologica 33: 115-132.

5998. Robson, R. W. 1959. Pacific Islands Year Book. Eighth Edition, Sydney and Melbourne Publ. Co., Ltd., Sydney: 1-479.

5999. Rochester, A. 1969. Chromosome Numbers in Darwin's Finches. (Subfamily Geospizinae). M.S. Thesis, Calif. State Univ., San Francisco.

6000.* Rodhouse, P., Barling, R. W. A., Clark, W. I. C., Kinmonth, A-L., Mark, E. M., Roberts, D., Armitage, L. E., Austin, P. R., Baldwin, S. P., Bellairs, A. d'A., Nightingale, P. J. 1975. The Feeding and Ranging Behaviour of Galapagos Giant Tortoises (*Geochelone elephantopus*): The Cambridge and London University Galapagos Expeditions, 1972 and 1973. J. Zool. (London) 176 (3): 297-310.

6001.* Rodríguez, F. R. 1980. Efectos del Impacto Turístico en la Biología de la Crianza del Piquero Enmascarado (*Sula dactylatra*). Tesis de Doctorado, Univ. Central Ecuador, Quito: 1-84.

6002. Rodríguez, J. 1982. Los Asentamientos Humanos en las Islas Galápagos. CEDIC Documentos de Investigación, (Quito) 2: 9-24.

6003. Rodríguez, J. 1983. El Fenómeno de El Niño y sus efectos en el Litoral Insular de Galápagos. CEDIC Documentos de Investigación, (Quito) 4: 65-78.

6004.* Rodríguez, J. 1984. Galápagos: Patrimonio Natural de la Humanidad. Biocenosis 1 (2): 17-18.

6005. Rodríguez, J. 1984. Indicadores Regionales. INGALA., Galápagos.

6006.* Rodríguez, J. 1986. Una Cartografía de Impactos Ambientales en el Archipiélago de Galápagos, Ecuador. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 104: 71-82.

6007. Rodríguez, J. 1987. Indicadores Regionales. INGALA., Galápagos: 1-105.

6008.* Rodríguez, J. 1988. Intercambio de Bienes Entre Galápagos y el Continente. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 25: 157-167.

6009. Rodríguez, J. 1988. Interpretación del Censo Agropecuario de las Islas Galápagos 1986-1987. INGALA., Galápagos: 1-47.

6010. Rodríguez, J. 1988. Los Asentamientos Humanos de la Región Insular. CONADE, Pub. 7 Sem. Planificación, Quito: 194-261.

6011.* Rodríguez, J. 1989. Los Planes de Desarrollo Urbano en Galápagos. Trama (Quito) 49: 23-25.

6012.* Rodríguez, J. 1989. Una Agricultura Exigua en un Espacio Rural Singular. Trama (Quito) 49: 13-15.

6013. Rodríguez, J. 1990. Galápagos: Un Ecosistema Insular Intervenido. Geografía y Desarrollo (Col. Mexicano de Geógrafos Posgraduados) 2 (5): 40-48.

6014. Rodríguez, J. 1991. Las Islas Galápagos en el Ecuador. un Modelo de Ecodesarrollo? Identificación de Impactos y Percepción Ambiental. Mem. III Encuentro de Geógrafos de América Latina, Toluca, México 2: 501-515.

6015.* Rodríguez, J. 1992. Indicadores Regionales de Galápagos, Ecuador. FChD, Quito: 1-208.

6016.* Rodríguez, J. 1993. Las Islas Galápagos: Estructura Geográfica y Propuesta de Gestión Territorial. Talleres Abya-Yala, Cayambe, Ecuador: 1-276.

6017. Rodríguez, J. 1994. Impacto Socioeconómico del Desembarco de Visitantes de Cruceros en las Islas Galápagos. Informe a INEFAN, Quito: 1-41.

6018. Rodríguez, J. 1994. Inventario de Proyectos Municipales: Cantones de San Cristóbal, Santa Cruz e Isabela. CAAM, Quito: 1-36.

6019. Rodríguez, J. 1994. Los Municipios Insulares en un Contexto Natural Protegido. AME (Rev. Poder Municipal, Quito) 31: 1-5.

6020. Rodríguez, J. 1994. The Great Invasion. IUCN Bull. 3: 29-39.

6021. Rodríguez, J. 1995. Reorganización del Espacio Turístico en un Parque Nacional: El Caso de las Islas Galápagos, Ecuador. Cong. Intnl. Geografía y Planeamiento, Univ. Sao Paulo, Sao Paulo.

6022. Rodríguez, J., Gordillo, J., Díaz, R. 1989. Breve Diagnóstico Regional. Trama (Quito) 49: 8-9.

6023.* Rodríguez, P. 1984. Estudio Preliminar para Evaluar las Características Biológicas Pesqueras de *Mycteroperca olfax* en las Islas Galápagos (Ecuador). Bol. Científico Técnico (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 6 (3): 1-48.

6024.* Rodríguez, W. T. 1980. Bacalao y Especies Afines en las Islas Galápagos. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 79-81.

6025.* Rodríguez, W. T. 1980. Método de Captura de las Especies Bénticas en las Islas Galápagos. Bol. Informativo (Inst. Nac. Pesca, Guayaquil) 1 (2): 12-13.

6026.* Rodríguez, W. T. 1987. Pesquerías en las Islas Galápagos (Ecuador). En La Pesca Artesanal en el Ecuador, Inst. Nac. Pesca, Guayaquil: 16-20.

6027. Roeschke, H. 1900. Carabologische Notizen V. Entomologische Nachrichten 26: 57-63.

6028.* Roessler, C. 1974. Under Enchanted Seas. Oceans 7 (2): 32-39.

6029. Roewer, C. F. 1934. Solifugae, Palpigradi. In H. G. Bronn, ed., Klassen und Ordungen des Tierreichs, Leipzig 5, Div. 4 Book 4: 1-723.

6030. Roger, C. 1974. Les Euphausaces du Pacifique equatoriale et sud tropical: zoogeographie, ecologie, biologie et situation trophique. Mem. Orstom 71: 1-265.

6031. Rogers, B. 1970. Galápagos - Ecuador's Mysterious Islands. Intnl. Mag. (Braniff Airways) 3: 25-28.

6032. Rogers, J. W. 1992. Sustainable Development Patterns: The Chesapeake Bay Region. Water Sci. and Technology 26 (12): 2711-2721.

6033. Rogers, W. 1712. A Cruising Voyage Round the World: First to the South-Seas, Thence to the East-Indies, and Homewards by the Cape of Good Hope. A. Bell and B. Lintot, London: 1-320.

6034. Rogers, W. 1716-17. Voyage au tour du monde, commence en 1708 et fini en 1711. Amsterdam.

6035. Roggiero, A. 1914. L'Oriente Equatoriano; L'Arcipelago Galápagos. Ministero Esteri. Direzione Affari Comm. 3-4.

6036. Rohr, F. 1957. We Sailed to the Galápagos. Travel (Dec.): 47-50.

6037.* Rohrbach, C. 1981. Ecological Factors in the Development of Marine Iguanas, *Amblyrhynchus cristatus*. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 164-165.

6038.* Rohrbach, C. 1981. Factores Ecológicos en el Desarrollo de las Iguanas Marinas *Amblyrhynchus cristatus*. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 166-167.

6039.* Rohrbach, C. 1982. Afecto a un Lugar y Reconocimiento del Mismo por Parte de los Cangrejos de Roca (*Grapsus grapsus*). Infor. Anual 1982, ECChD: 363-367.

6040.* Rohrbach, C. 1982. Site Fidelity and Recognition of Same by Rock Crabs (*Grapsus grapsus*). Infor. Anual 1982, ECChD: 368-371.

6041. Rohwer, S. A. 1916. Descriptions of a New Species of Hymenoptera. Proc. US Natl. Mus. 49: 205-249.

6042.* Rohwer, S. A. 1924. Hymenoptera Collected by the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5 (16): 173-175.

6043. Rombach, M. C, Humber, R. A., Roberts, D. W. 1986. *Metarhizium flavoviride* var. *minus* new variety: A Pathogen of Planthoppers and Leafhoppers on Rice in the Philippines and Solomon Islands. Mycotaxon 27: 87-92.

6044. Romero, B. 1993. Memoria Arquitectónica: Proyecto de Construcción del Centro de Interpretación, Isla San Cristóbal. FChD, SPNG, Cooperación Española, Quito: 1-17.

6045. Romero, B. 1993. Programación Arquitectónica para los Centros de Interpretación de Galápagos. FChD, SPNG/INEFAN, Cooperación Española. Informe no publicado, Quito: 1-14.

6046.* Rona, P. A. 1982. Polymetallic Sulfides at Seafloor Spreading Centers: A Global Overview. Mar. Tech. Soc. J. 16 (3): 81-86.

6047.* Roosevelt, K. 1930. The Mountain Party on Indefatigable Island. Bull. NY Zool. Soc. 33: 157-175.

6048.* Rosato, V. J., Klum, L. D., Derks, P. S. 1975. Surface Sediments of the Nazca Plate. Pacific Science 29 (1): 117-130.

6049. Rose, J. N. 1892. List of Plants Collected by the U.S.S. Albatross in 1887-91 Along the Western Coast of America. 2. List of Plants from the Galapagos Islands. US Natl. Herbarium Contrib. 1: 136-138.

6050. Rose, R. 1924. Man and the Galápagos. In W. Beebe, Galápagos: World's End, G. P. Putnam's Sons, NY: 332-417.

6051.* Rose, R. 1924. Pets and Super-Pets on Galápagos Island. Bull. NY Zool. Soc. 27: 27-31.

6052.* Rose, R. 1926. Cocos-A Tale of Treasure. In W. Beebe, Arcturus Adventure, G. P. Putnam's Sons, NY: 250-281.

6053.* Rose, R. 1926. Our Islands. In W. Beebe, Arcturus Adventure, G. P. Putnam's Sons, NY: 146-169.

6054. Rosen, D. E. 1975. A Vicariance Model of Caribbean Biogeography. Syst. Zool. 24.

6055.* Rosenberg, D. 1987. ¿Qué Pasó con el Pachay? Carta Informativa 21: 4.

6056.* Rosenberg, D. 1987. Nueva Amenaza para las Aves Nativas. Carta Informativa 21: 3.

6057.* Rosenberg, D. 1990. The Impact of Introduced Herbivores on the Galápagos Rail (*Laterallus spilonotus*). Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 169-178.

6058.* Rosenberg, D. K. 1989. Ornithology Program. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 97-99.

6059.* Rosenberg, D. K. 1989. Programa de Ornitología. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 102-105.

6060.* Rosenberg, D. K. 1994. Impacto de los Herbívoros Introducidos sobre el Pachay de Galápagos (*Laterallus spinolontus*). En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 188-198.

6061.* Rosenberg, D. K., Harcourt, S. A. 1987. Population Sizes and Potential Conservation Problems of the Endemic Galápagos Penguin and Flightless Cormorant. Noticias de Galápagos 45: 24.

6062.* Rosenberg, D. K., Valle, C. A., Coulter, M. C., Harcourt, S. A. 1990. Monitoring Galápagos Penguins and Flightless Cormorants in the Galápagos Islands. Wilson Bull. 102 (3): 525-532.

6063.* Rosenberg, D. K., Wilson, M. H., Cruz, F. 1990. The Distribution and Abundance of the Smooth-Billed Ani *Crotophaga ani* L. in the Galápagos Islands, Ecuador. Biol. Cons. 51 (2): 113-124.

6064. Rosenberg, N. D., Spera, F. J., Haymon, R. M. 1993. The Relationship Between Flow and Permeability Field in Sea Floor Hydrothermal Systems. Earth and Planetary Sci. Lett. 116 (1-4): 135-153.

6065. Rosenblatt, R. H., Cohen, D. M. 1986. Fishes Living in Deepsea Thermal Vents in the Tropical Eastern Pacific with Descriptions of a New Genus and Two New Species of Eelpouts (Zoarcidae). Trans. San Diego Soc. Nat. Hist. 21 (4): 71-79.

6066. Rosenblatt, R. H., Walker, B. W. 1963. The Marine Shore Fishes of the Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 97-105.

6067. Rosenblatt, R. H., Wilson, R. R. Jr. 1987. Cutlassfishes of the Genus *Lepidopus* (Trichiuridae) with Two New Eastern Pacific Species. Japanese J. Ichthyology, 33 (4): 342-351.

6068. Rosenshein. I. L., Marchalonis, J. J. 1987. The Immunoglobulins of Carcharhine Sharks a Comparison of Serological and Biochemical Properties. Comp. Biochem. Physiol. B 86 (4): 737-748.

6069.* Rosero, E. 1975. Peso, Longitudes de Cola y Perineo y Forma de Vida de la Rata Endémica de la Isla Santa Fe, *Oryzomys bauri* (Cricetidae). Rev. Univ. Católica (Quito) 8: 185-218.

6070.* Rosero, E. 1975. Peso, Longitudes de Cola y Perineo y Forma de Vida de La Rata Endémica de La Isla Santa Fe, *Oryzomys bauri* (Cricetidae). Tesis de Licencietura, Univ. Católica Ecuador, Quito: 1-45.

6071. Rosero, J. A. 1994. Economía y Biodiversidad de Areas Protegidas: Un Enfoque Cuantitativo y Sistémico. Mem. Simp. Nac. Areas Protegidas Ecuador, Fundación Natura, Quito: 81-109.

6072. Roshdy, M. A., Coons, L. B., Marzouk, A. S., Dees, W. H., Wassef, H. Y. 1989. *Argas transversus* Banks (Ixodoidea, Argasidae) Spiracular Surface Morphology and Internal Structure. J. Medical Entomol. 26 (1): 37-40.

6073.* Ross, E. S. 1966. A New Species of Embioptera from the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 34 (12): 499-504.

6074. Rostal, D. C., Robeck, T. R., Owens, D. W., Amoss, M. S., Burchfield, P. M. 1989. Seasonal Cycle of Testosterone and Reproduction in Captive Galápagos Tortoises *Geochelone elephantopus* (Abstract). Amer. Zool. 29 (4).

6075. Roth, B. 1978. New Species and Records of Tropical West American Marginellidae, (Mollusca, NeoGastropoda). Nat. Hist. Mus. Los Angeles County Contrib. Sci.

6076.* Roth, B., Coan, E. V. 1971. Marginellidae (Mollusca: Neogastropoda) from the Galápagos Islands and Cocos Island. Proc. Calif. Acad. Sci. 37 (23): 575-584.

6077.* Roth, H. 1974. An Ocean of Birds. Oceans 7 (2): 16-25.

6078. Roth, K., Mathey, A., Leuckert, C. 1978. The Xanthones of *Buellia galapagona* Lichens (Physicaceae). Willdenowia 8 (2): 363-368.

6079. Roth, L. M. 1988. Some Cavernicolous and Epigean Cockroaches with Six New Species and a Discussion of the Nocticolidae, Dictyoptera, Blattaria. Rev. Suisse Zool. 95 (1): 297-322.

6080. Roth, V. D. 1976. Redescription of the Marine Spider *Desis galapagoensis* (Desidae). Mission Zoologique belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 3: 9-22.

6081.* Roth, V. D., Craig, P. R. 1970. Arachnida of the Galápagos Islands (Excluding Acarina). Mission Zoologique belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 2: 107-124.

6082.* Rothschild, C. N. 1911. Some Genera and Species of Siphonaptera. Novitates Zoologicae 18: 117-122.

6083.* Rothschild, L. 1915. On the Lepidoptera in the Tring Museum Sent by Mr. A. S. Meek fron the Admirality Islands, Dampier, and Volcan Islands. Novitates Zoologicae.

6084.* Rothschild, W. 1896. Further Notes on Gigantic Land Tortoises. Novitates Zoologicae 3 (2): 85-99.

6085. Rothschild, W. 1898. Descriptions of New Species of Birds from the Galápagos Islands. Bull. British Ornithology Club 7: 51-53;8:7.

6086.* Rothschild, W. 1901. On a New Land-Tortoise from the Galápagos Islands. Novitates Zoologicae 8: 372.

6087. Rothschild, W. 1902. Description of a New Species of Gigantic Land Tortoise from the Galápagos Islands. Novitates Zoologicae 9: 619.

6088. Rothschild, W. 1902. Exhibition of and Comments Upon Certain Birds of Cocos and the Galápagos Islands. Bull. British Ornithology Club 13: 6-7.

6089. Rothschild, W. 1902. Exhibition of Nests and Eggs of Land-Birds from the Galápagos Islands. Bull. British Ornithology Club 12: 46-47.

6090. Rothschild, W. 1902. Further Notes Regarding *Testudo elephantopus*. Novitates Zoologicae 9: 618.

6091. Rothschild, W. 1902. Note Regarding *Testudo elephantopus*. Novitates Zoologicae 9: 448.

6092.* Rothschild, W. 1902. On the Habits and Distribution of the Galápagos Tortoises. Novitates Zoologicae 9: 373.

6093. Rothschild, W. 1903. Description of a New Species of Gigantic Land Tortoise from Indefatigable Island, *Testudo*` *porteri*. Novitates Zoologicae 10: 119.

6094. Rothschild, W. 1903. Description of a New Species of Gigantic Land Tortoise from Indefatigable Island, *Testudo porteri*. Bull. British Ornithol Club 13: 119.

6095. Rothschild, W. 1907. Extinct Birds. London: 1-244.

6096. Rothschild, W. 1915. The Giant Land Tortoises of the Galápagos Islands in the Tring Museum. Novitates Zoologicae 22: 403-417.

6097.* Rothschild, W. 1925. Giant Tortoises of the Galápagos and Mascarene Islands. Proc. Linn. Soc. London 137: 40.

6098.* Rothschild, W. 1928. Notes on Gigantic Land Tortoises. Proc. Zool. Soc. London: 658-660.

6099. Rothschild, W., Harris, C. M. 1897. The Discovery of the Flightless Cormorant. Bull. NY Zool. Soc. 28: 12.

6100. Rothschild, W., Hartert, E. 1902. Further Notes on the Fauna of the Galápagos Islands. Notes on the Birds. Novitates Zoologicae 9: 381-418.

6101.* Rothschild, W., Hartert, E., Jordan, K. 1899. A Review of the Ornithology of the Galápagos Islands, with Notes on the Webster-Harris Expedition. Novitates Zoologicae 6: 85-205.

6102.* Rowland, S. K., Munro, D. C. 1992. The Caldera of Volcán Fernandina: A Remote Sensing Study of Its Structure and Recent Activity. Bull. Volcanol. 55: 97-109.

6103.* Rowland, S. K., Munro, D. C., Pérez-Oviedo, V. 1994. Volcán Ecuador, Galápagos Islands: Erosion as a Possible Mechanism for the Generation of Steep-sided Basaltic Volcanoes. Bull. Volcanol. 56: 271-283.

6104. Ruckes, H. 1957. Three New Species of *Thyanta* Stal (Heteroptera: Pentatomidae). Pan-Pacific Entomol. 33: 175-180.

6105. Rudnicki, M. D., Elderfield, H. 1992. Helium, Radon and Manganese at the Tag and Snake-Pit Hydrothermal Vent Fields, 26 Degrees and 23 Degrees N, Mid-Atlantic Ridge. Earth and Planetary Sci. Lett. 113 (3): 307-321.

6106. Ruellan, E., Huchon, P., Auzende, J. M., Gracia, E. 1994. Propagating Rift and Overlapping Spreading Center in the North Fiji Basin. Mar. Geol. 116 (1-2): 37-56.

6107. Ruiz, J. M., et al. 1980. Cutaneous and Renal Geotrichosis in a Giant Tortoise (*Geochelone elephantopus*). Sabourandia 18 (1): 51-59.

6108.* Ruiz, J. R. 1992. Estudio Fenológico y Métodos de Control de las Especies: *Lantana camara* L. (supirrosa) Verbenaceae y *Rubus nieveus* Thunberg (Mora) Rosaceae. Tesis de Licenciatura, Univ. Central Ecuador, Quito: 1-185.

6109.* Rüker, H. W. 1984. *Metophthalmus nodosus* sp. n. (Coleptera: Lathridiidae) von den Galápagos- Inseln. Entomol. Blätter 79 (2-3): 176-180.

6110.* Rüppell, G. 1975. Galápagos: Wie eine Rakete zischt der Tölpel ins Wasser. Tier 15 (9): 4-7.

6111. Rüppell, G. 1975. The Flight Capability of Aquatic Birds and its Ecological Significance. J. Ornith. 116 (3): 347-348.

6112. Rüppell, G. 1984. Flight Adaptations of Common Marine Birds of Galápagos Islands, Ecuador. 95th Ann. Meet. of the Deutsche Ornithologen-Gesellschaft (German Ornithological Society), 1983, Erlangen, Germany 125 (3): 370.

6113. Rush, D. W., Epstein, E. 1975. Effects of Salinity on *Lycopersicon esculentum* and *Lycopersicon cheesmanii*. Plant Physiol. 56 (2 Suppl.): 4.

6114. Rush, D. W., Epstein, E. 1976. Genotypic Responses to Salinity: Differences Between Salt-Sensitive and Salt-Tolerant Genotypes of the Tomato. Plant Physiol. 57 (2): 162-166.

6115.* Ryan, P. 1987. Galápagos Tales. Oceanus 30 (2): 93-99.

6116.* Ryder, O. A. 1978. Laboratory Tests Confirm Identification in Giant Tortoises. Zoonooz 51 (9): 13.

6117.* Ryder, O. A., Chemnick, L. G., Schafer, S. F., Shima, A. L. 1989. Individual DNA Fingerprints from Galápagos Tortoises *Geochelone elephantopus*. Intnl. Zoo Yearbook 28: 84-87.

6118.* Ryland, S. L. 1971. A Gravity and Magnetic Study of the Galápagos Islands. M. A. Thesis, Univ. Missouri, Columbia: 1-58.

S

6119. Sachet, M.-H. 1962. Flora and Vegetation of Clipperton Island. Proc. Calif. Acad. Sci. 31: 249-307.

6120.* Sacoto, X. L. 1981. Pruebas en Laboratorio para el Control de la Hormiga *Wasmannia auropunctata* Mediante la Utilizacion de Cuatro Cebos. Tesis de Doctorado, Univ. Central Ecuador, Quito: 1-180.

6121. Sailer, R. I. 1948. The Genus *Trichocorixa* (Corixidae, Hemiptera). Univ. Kansas Sci. Bull. 32: 289-372.

6122.* St. John, H. 1937. A New *Calandrinia* from the Galápagos Islands. Amer. J. Bot. 24: 95.

6123. St. John, H. 1977. The Native Hawaiian *Alternanthera* (Amaranthaceae), Hawaiian Plant Studies, Part 63. Phytologia 37 (5): 476-478.

6124. Sakai, H., Des Marais, D. J., Ueda, A., Moore, J. G. 1984. Concentrations and Isotope Ratios of Carbon Nitrogen and Sulfur in Ocean-Floor Basalts. Geochimica et Cosmochimica Acta 48 (12): 2433-2442.

6125. Sakamoto-Arnold, C. M., Johnson, K. S., Beehler, C. L. 1986. Determination of Hydrogen Sulfide in Seawater Using Flow Injection Analysis and Flow Analysis. Limnol. Oceanogr. 31 (4): 894-900.

6126.* Salguero, N., Carvajal, A. 1989. Estudio Poblacional de Quitones en Bahía Academia Punta Núñez. Tesis de Grado, Col. Nac. Galápagos, Puerto Ayora: 1-43.

6127. Salomon, H. 1941. Las Tortugas del Parque Nacional Ecuatoriano del Archipiélago de Galápagos. Rev. Argentina Zoogeogr. B. A. (Sept.): 113-118.

6128. Salters, V. J. M., Hart, S. R. 1991. The Mantle Sources of Ocean Ridges, Islands and Arcs - The HF-Isotope Connection. Earth and Planetary Sci. Lett. 104 (2-4): 364-380.

6129.* Saltos, L. G. 1966. Curso de Historia Natural para Profesores Archipiélago, Se Efectuó en la Estación Charles Darwin, Isla Sata Cruz. Noticias de Galápagos 7/ 8: 5-6.

6130.* Saltos, L. G. 1969. Por Segunda vez se Efectua Curso de Ciencias Naturales en las Islas Galápagos. Noticias de Galápagos 13: 6.

6131.* Salvin, O. 1875. Memoir on the Avifauna of Galápagos Archipelago. Proc. Zool. Soc. London 5: 269-272.

6132.* Salvin, O. 1876. On the Avifauna of the Galápagos Archipelago. Zool. Soc. London Trans. 9: 447-510.

6133. Salvin, O. 1880. A Visit to the Galápagos Islands in 1880, by Admiral A. H. Markham, with Notes by O. Salvin. Proc. R. Geog. Soc. 2: 742-758.

6134. Salvin, O. 1883. A List of Birds Collected by Captain A. H. Markham on the West Coast of America. Proc. Zool. Soc. London: 419-432.

6135. Salwen, P. 1989. Galápagos: The Lost Paradise. Mallard Press, Spain: 1-191.

6136. Salwen, P. 1990. Galápagos: El Paraíso Perdido. (trans. by M. Giménez). Barcelona: 1-192.

6137.* Samandaroff, Y., Chalons, M. 1937. El Porvenir Agro-pecuario del Archipiélago de Colón (Galápagos). Informe Misión, Min. Previsión Social y Agricultura, Quito: 1-61.

6138. Samandaroff, Y., Chalons, M. 1937. Estudio Agropecuario de las Islas del Archipiélago de Colón (Galápagos). Publ. Facultad y Inst. Invest. Económicas, Univ. Central Ecuador, Quito.

6139. Samaniego, F. 1973. El Cuerpo Desnudo de la Tierra. Buenos Aires: 1-42.

6140.* Sammalisto, L. 1966. Censusing Darwin's Finches. Noticias de Galápagos 7/8: 13-17.

6141.* Samson, R. A., Mahoney, D. P. II. 1977. *Talaromyces galapagensis* sp. nov. Trans. British Mycological Soc. 69 (1): 158-160.

6142. Sánchez, R., Sandoval, R., Espinosa, N. 1985. La Percepción Remota en la Detección y Evaluación de Incendios Forestales. CLIRSEN, Quito: 1-25.

6143.* Sancho, A. C. 1988. Influencia de la Temperatura de Incubación en el Sexo y Parámetros para el Reconocimiento del Sexo de la Tortuga Gigante de Galápagos (*Geochelone elephantopus*) e Histología de la Gónada Iguana Terrestre (*Conolophus subcristatus*). Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica Ecuador, Quito: 1-165.

6144.* Sandler, B. 1989. Estudio del Petrel Pata-Pegada en la Isla Santa Cruz. Carta Informativa 29: 7-8.

6145.* Sandler, B. 1993. Historia y Estado Actual del Introducido Garrapatero (*Crotophaga ani*) en Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 136-139.

6146.* Sandoval, Y. 1979. Comportamiento Reproductivo de Piqueros Patas Rojas, *Sula sula webster*, en Punta del Este, Isla San Cristóbal, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica Ecuador, Quito: 1-71.

6147. Sangolqui, R., Steadman, D. 1990. Galápagos: Problemas en el Paraíso Encantado. Matapalo 146: 1-7.

6148. Santelices, B., Montalva, S. 1983. Taxonomic Studies on Gelidiaceae (Rhodophyta) from Central Chile. Phycologia 22 (2): 185-196.

6149. Sapper, K. 1917. Katalog der geschichtlichen Vulkanausbrüche. Schrift Wiss. Gesell. Strassburg 27: 1-358.

6150. Sapper, K. 1927. Vulkankunde. J. Engelhorns Nachf.: 1-424.

6151.* Sarango, O. 1990. Capacitación de Guardaparques. Carta Informativa 30: 6.

6152.* Sarango, O. 1992. A Day in Santiago. Galápagos Bull. (Fall): 3.

6153.* Sarango, O. 1992. Los Huéspedes que Comparten Nuestras Viviendas. Carta Informativa 35: 5.

6154.* Sarango, O. 1992. Un Día en Santiago. Carta Informativa 34: 3.

6155.* Sarango, O. 1993. Entrenamiento a Guardaparques con Apoyo Internacional: Un Soporte para el Trabajo de Conservación. Carta Informativa 36: 1-2.

6156.* Sarango, O. 1993. International Support for Park Wardens Training Helps Conservation Efforts. Galápagos Bull. (Fall): 1.

6157.* Sarango, O. 1993. The Hostess that Shares our Homes. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 4.

6158.* Sarango, O., Erraez, E. F. 1988. Plan de Manejo de la Cuenca Media Luna de la Isla Santa Cruz. Tesis de Ingeniero Forestal, Univ. Nac. Loja, Ecuador: 1-155.

6159. Sarasin, F. 1910. Die Fauna der Galapagos-Inseln. Verh. Schweiz Natf. Ges. 93.

6160. Sarmiento, F. 1982. Lo Que No Se Dice de Galápagos. Rev. Ecuatorial, Ecología y Turismo (Quito) 3 (15): 7-8.

6161. Sarmiento, F. 1984. El Futuro Incierto de Galápagos. Rev. Ecuatorial, Ecología y Turismo (Quito): 3-4.

6162. Sarmiento De Gamboa, P. 1768. Viaje al Estrecho de Magallanes. Madrid.

6163. Sarmiento De Gamboa, P. 1907. Geschichte des Inkareichs (Translated by C. R Markham). Hakluyt Society 2 (22): 1-395.

6164. Sarramon, L., Sarramon, C. 1982. Galapagos Pacific. Ed. D. S. Rogers, Paris.

6165. Sato, H. 1992. Iguana in the Galápagos Islands. Shinshin-do, Tokyo: 1-87.

6166. Sauer, W. 1965. Geología del Ecuador. Talleres Gráficos Min. Educación, Quito: 1-383.

6167. Scammon, C. M. 1869. On the Cetaceans of the Western Coast of North America. Proc. Philadelphia Acad. Sci. 21: 60.

6168. Scammon, C. M. 1874. The Marine Mammals of the Northwestern Coast of America Described and Illustrated; Together with an Account of the American Whale Fishery. San Francisco: 1-319.

6169.* Schafer, S. F. 1982. The Social Behavior of the Galápagos Tortoise, *Geochelone elephantopus*. M.S. Thesis, San Diego State Univ., San Diego, CA: 1-149.

6170.* Schafer, S. F., Krekorian, C. O. 1983. Agonistic Behavior of the Galápagos Tortoise *Geochelone elephantopus* with Emphasis on its Relationship to Saddle-Backed Shell Shape. Herpetologica 39 (4): 448-456.

6171. Scharff, R. F. 1911. Distribution and Origin of Life in America. London.

6172.* Schatz, H. 1991. Arrival and Establishment of Acari on Oceanic Islands. In F. Dusbábek and V. Bukva, eds., Modern Acarology, SPB Academic Publ. bv, The Hague, Vol. 2: 613-618.

6173.* Schatz, H. 1991. Catalogue of Known Species of Acari from the Galápagos Islands, Ecuador. Intnl. J. Acarology 17 (3): 213-225.

6174.* Schatz, H. 1993. The Genus *Lohmannia* (Acari: Oribatida: Lohmanniidae) in the Galápagos Islands. Acarologia 34 (1): 69-84.

6175.* Schatz, H. 1994. New Records of the Genus *Torpacarus* (Acari: Oribatida: Lohmanniidae) from the Galapagos Islands and Central America. Acaralogia 35 (2): 167-179.

6176.* Schatz, H., Schatz, I. 1983. Der Ausbruch des Vulkanes Wolf (Insel Isabela, Galápagos-Inseln, Ecuador) im Jahre 1982 - ein Augenzeugenbericht. Ber. nat.-med. Verein Innsbruck 70: 17-28.

6177.* Schatz, H., Schatz, I. 1986. Ecological Investigations on Soil Invertebrates, esp. Acari (Mites) and Coleoptera (Beetles) in Galápagos. Report, CDRS Library: 1-12.

6178. Schatz, H., Schatz, I. 1988. Arachnological Research in the Galápagos Islands (Ecuador) with Special Reference to the Oribatida (Acari). EURAAC Newsletter 1 (2): 4-9.

6179.* Schatz, H., Schatz, I. 1988. Ecological Investigations on Galápagos Soil Invertebrates, Especially Acari (Mites and Coleoptera (Beetles). In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 40-43.

6180.* Schatz, H., Schatz, I. 1988. Investigaciones Ecológicos sobre Invertebrados Terrestres en Galápagos, Especialmente Acaros y Coleópteros. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 41-44.

6181.* Schatz, H., Schatz, I. 1989. Ecological Investigations on Galápagos Soil Invertebrates, Especiallly Acari (Mites) and Coleoptera (Beetles), 1986-1987. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 53-54.

6182.* Schatz, H., Schatz, I. 1989. Investigaciónes Ecológicas Sobre los Invertebrados Terrestres de Galápagos, Especialmente Acaros y Coleópteros, 1986-1987. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 56-58.

6183.* Schatz, H., Schatz, I. 1993. Investigaciones Ecológicas sobre Invertebrados Terrestres en Galápagos, Especialmente Acaros y Coleópteros - 1988. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 93-98.

6184.* Schatz, I. 1994. *Blapstinus desenderi* sp. nov. from the Galapagos Islands (Ecuador) (Coleoptera, Tenebrionidae). Entomofauna 15 (36): 417-424.

6185.* Schatz, I., Schatz, H. 1987. Galápagos. Pinguin-Verlag, Innsbruck: 1-104.

6186.* Schauenberg, P. 1970. Problemes aux iles Galápagos. Noticias de Galápagos 15/16: 8-10.

6187.* Schaus, W. 1923. Galápagos Heterocera with Descriptions of New Species. Zoologica 5: 22-48.

6188. Schedl, K. E. 1974. Scolytoidea from the Galápagos and Cocos Islands: 289th Contribution Morphology and Taxonomy of Scolytoidea. Studies on the Neotropical Fauna 9 (1): 47-53.

6189.* Scheer, G. 1955. Über Messungen der Dammerungshelligkeit auf einigen Inseln im Atlantik und Pazifik. Meteorologische Rundschau 8: 82-85.

6190.* Scheer, G. 1955. Darwin und die Galapagos-Inseln. Orion 10: 705-713.

6191.* Scheer, G. 1955. Galápagos-Expedition des internationalen Instituts für Submarine Forschung (Vaduz). Praktischer Schulphysik 31: 33-37, 33-34.

6192. Scheer, G. 1957. Die Galápagos-Gruppe im Hessischen Landesmuseum zu Darmstadt. Natur und Volk 87: 134-137.

6193. Scheer, G. 1957. Die Galápagos-Inseln. Zoologische Abteilung. Hessisches Landesmuseum, Darmstadt: 1-7.

6194. Scheer, G. 1958. Die Balz der Fregattvögel. Orion 13: 531-536.

6195. Scheffer, V. B. 1958. Seals, Sea Lions, and Walruses: A Review of the Pinnipedia. Stanford Univ. Press, Stanford, CA: 1-179.

6196. Schein, E., Roux, M., Barbin, V., Chiese, F., Renard, M., Rio, M. 1991. Ecological Parameters Recorded by Bivalve Shell: Pluirdisciplinary Approach. Bull. Soc. Geolog. France 162 (4): 687-698.

6197. Schellenger, K. 1974. The Diving Lizards of the Galápagos. Pacific Discovery 27 (6): 24-28.

6198. Scheltema, R. S. 1987. Adaptations of *Ptychodera flava* and *Ptychodera bahamensis* (Enteropneusta, Ptychoderidae) for Dispersal and Colonization. Biol. Oceanogr. 5 (2): 85-98.

6199.* Schilling, E. E., Panero, J. L., Eliasson, U. H. 1994. Evidence from Chloroplast DNA Restriction Site Analysis on the Relationships of *Scalesia* (Asteraceae: Heliantheae). Amer. J. Bot. 81 (2): 248-254.

6200. Schilling, J., Kingsley, R. H., Devine, J. D. 1981. Galápagos Hot Spot Spreading Center System. 1. Spatial Petrological and Geochemistry Variations. J. Geophys. Res. 87: 5593-5610.

6201. Schilling, J.-G. 1976. Galápagos Mantle Plume: Geochemical Evidence (Abstract). Amer. Geophys. Union Trans. 57: 342.

6202.* Schilling, J.-G., Anderson, R. N., Vogt, P. 1976. Rare Earth, Fe and Ti Variations Along the Galápagos Spreading Centre, and Their Relationship to the Galápagos Mantle Plume. Nature 261: 108-113.

6203.* Schluter, D. 1981. Altitudinal Distribution of Ground Finches on Some Northern Galápagos Islands: The Importance of Inter-Specific Competition. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 166-169.

6204.* Schluter, D. 1981. Distribución Altitudinal de los Pinzones Terrestres en Algunas Islas del Norte del Archipiélago. Importancia de la Competición Interespecífica. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 168-171.

6205.* Schluter, D. 1982. Distribución de los Pinzones de Tierra de Galápagos a lo Largo de una Gradiente Altitudinal: La Importancia de la Provisión de Alimientos. Infor. Anual 1982, ECChD: 356.

6206.* Schluter, D. 1982. Distributions of Galápagos, Ecuador Ground Finches Along an Altitudinal Gradient: The Importance of Food Supply. Ecology 63 (5): 1504-1517.

6207. Schluter, D. 1982. Seed and Patch Selection by Galápagos, Ecuador Ground Finches: Relation to Foraging Efficiency and Food Supply. Ecology 63 (4): 1106-1120.

6208.* Schluter, D. 1984. Body Size, Prey Size, and Herbivory in the Galápagos Lava Lizard *Tropidurus*. Oikos 43 (3): 291-300.

6209.* Schluter, D. 1984. Feeding Correlates of Breeding and Social Organization in Two Galápagos Finches. Auk 101 (1): 59-68.

6210.* Schluter, D. 1984. Morphological and Phylogenetic Relations Among the Darwin's Finches. Evolution 38 (5): 921-930.

6211. Schluter, D. 1986. Character Displacement Between Distantly Related Taxa? Finches and Bees in the Galápagos. Amer. Nat. 127 (1): 95-102.

6212.* Schluter, D. 1988. Character Displacement and the Adaptive Divergence of Finches on Islands and Continents. Amer. Nat. 131 (6): 799-824.

6213. Schluter, D. 1988. The Evolution of Finch Communities on Islands and Continents: Kenya vs. Galápagos. Ecol. Monogr. 58 (4): 229-250.

6214. Schluter, D. 1991. Some Notes on Sea Turtles. Herp. Rev. 22 (2): 42.

6215. Schluter, D. 1993. Adaptive Radiation in Sticklebacks: Size, Shape, and Habitat Use Efficiency. Ecology 74 (3): 699-709.

6216.* Schluter, D., Grant, P. R. 1982. The Distribution of *Geospiza difficilis* in Relation to *Geospiza fuliginosa* in the Galápagos Islands, Ecuador: Tests of Three Hypotheses. Evolution 36 (6): 1213-1226.

6217.* Schluter, D., Grant, P. R. 1984. Ecological Correlates of Morphological Evolution in a Darwin's Finch *Geospiza difficilis*. Evolution 38 (4): 856-869.

6218. Schluter, D., Nagel, L. M. 1995. Parallel Speciation by Natural Selection. Amer. Nat. 146 (2): 292-301.

6219.* Schluter, D., Price, T., Grant, P.R. 1985. Ecological Character Displacement in Darwin's Finches. Science 227: 1056-1059.

6220. Schluter, D., Ratcliffe, L. M., Grant, P. R. 1991.. The Taxanomic Status of the Small Genovesa Ground Finch in the Galápagos. Auk 108 (1): 201-204.

6221. Schluter, D., Repasky, R. R. 1991. Worldwide Limitation of Finch Densities by Food and Other Factors. Ecology 72 (5): 1763-1774.

6222. Schluter, D., Smith, J. N. M. 1986. Genetic and Phenotypic Correlations in a Natural Population of Song Sparrows. Biol. J. Linn. Soc. 29 (1): 23-36.

6223. Schluter, D., Smith, J. N. M. 1986. Natural Selection on Beak and Body Size in the Song Sparrow *Melospiza melodia*. Evolution 40 (2): 221-231.

6224. Schluter, S. F., Rosenshein, I. L., Hubbard, R. A., Marchalonis, J. J. 1987. Conservation Among Vertebrate Immunoglobulin Chains Detected by Antibodies to a Synthetic Joining Segment Peptide. Biochem. Biophys. Res. Communications 145 (2): 699-705.

6225.* Schmidt, A., Valdebenito, H. 1993. Area de Plantas Terrestres. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 15-18.

6226.* Schmidt, K. P. 1930. Essay on the Zoogeography of the Pacific Islands. In S. N. Shurcliff, Jungle Islands: The Illyria in the South Seas, G. P. Putnam's Sons, NY: 275-292.

6227. Schmidt, K. P. 1935. Breeding Behavior of the Marine Iguana. Zool. Ser. Field Mus. Nat. Hist. 20: 71-74.

6228.* Schmidt, P. 1974. Interstitielle Fauna von Galapagos. 10. Kinorhyncha. Mikrofauna des Meeresbodens 43: 179-191.

6229.* Schmidt, P. 1974. Interstitielle Fauna von Galapagos. 4. Gastrotricha. Mikrofauna des Meeresbodens 26: 1-76.

6230.* Schmidt, P. 1978. Interstitielle Fauna von Galapagos. 21. Lebensraum, Umweltfaktoren, Gesamtfauna. Mikrofauna des Meeresbodens 68: 573-622.

6231. Schmidt, P., Sopott-Ehlers, B. 1976. Interstitielle Fauna von Galapagos. 15. *Macrostomum* und *Siccomacrostomum trivial* new genus new species (Turbellaria, Macrostomida). Mikrofauna des Meeresbodens 57: 1-45.

6232.* Schmidt, P., Westheide, W. 1977. Interstitielle Fauna von Galapagos. 17. Polygordiidae, Saccocirridae, Nerillidae, Dinophilidae, Polychaeta. Mikrofauna des Meeresbodens 62: 319-356.

6233.* Schmidt, S. K., Scow, K. M. 1986. Mycorrhizal Fungi on the Galápagos Islands, Ecuador. Biotropica 18 (3): 236-240.

6234. Schmidt-Nielsen, K., Fange, R. 1958. Salt Glands in Marine Reptiles. Nature 182: 783-785.

6235.* Schmitt, A. 1957. Informe Sobre el Viaje de Inspección a Galápagos. Bol. Inform. Científico Nac. 83: 287-297.

6236.* Schmitt, W. L. 1924. The Macrura and Anomura Collected by the Williams Galapagos Expedition, 1923. Zoologica 5 (15): 161-171.

6237. Schmitt, W. L. 1934. Hancock Galápagos Expedition, 1934. Exploration and Field-Work, Smithsonian Inst.: 17-32.

6238. Schmitt, W. L. 1934. Notes on Certain Pycnogonids Including Descriptions of Two New Species of *Pycnogonum*. J. Washington Acad. Sci. 24: 61-70.

6239. Schmitt, W. L. 1935. Hancock Pacific Expedition, 1935. Smithsonian Institut., Washington, D.C.

6240. Schmitt, W. L. 1935. The Galápagos Islands One Hundred Years After Darwin. Nature Mag. 26: 265-271, 312, 315.

6241. Schmitt, W. L. 1939. Decapod and Other Crustacea Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 98 (6): 29.

6242. Schmitt, W. L. 1939. The Presidential Cruise of 1938. Exploration and Field-Work, Smithsonian Inst., Publ. 3525.

6243. Schmitt, W. L. 1940. The Stomatopods of the West Coast of America. Allan Hancock Pacific Expeditions 5 (4).

6244. Schmitt, W. L., Schultz, L. P. 1940. List of the Fishes Taken on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 98 (25): 1-10.

6245. Schoener, T. W. 1988. Testing for Non-Randomness in Sizes and Habitats of West Indian Lizards Choice of Species Pool Affects Conclusions from Null Models. Evol. Ecol. 2 (1): 1-26.

6246.* Schofield, E. K. 1971. Field Guide to Some Common Galápagos Plants. Lindblad Travel, Inc., NY: 1-42.

6247.* Schofield, E. K. 1973. Annotated Bibliography of Galápagos Botany 1836-1971. Annls. Missouri Bot. Gard. 60 (2): 461-477.

6248.* Schofield, E. K. 1973. Galápagos Flora: The Threat of Introduced Plants. Biol. Cons. 5 (1): 48-51.

6249. Schofield, E. K. 1984. Plants of the Galápagos: Field Guide and Travel Journal. Universe Books, NY: 1-159.

6250.* Schofield, E. K. 1987. Plants of the Galápagos. South Amer. Explorer 14: 14-17.

6251.* Schofield, E. K. 1989. Effects of Introduced Plants and Animals on Island Vegetation: Examples from the Galápagos Archipelago, Ecuador. Conser. Biol. 3 (3): 227-238.

6252.* Schofield, E. K. 1989. Morphological Variation in *Waltheria ovata* Cav. from the Galápagos Islands and South America. Noticias de Galápagos 48: 3-7.

6253.* Schofield, E. K., Colinvaux, P. A. 1969. Fossil *Azolla* from the Galápagos Islands. Bull. Torrey Bot. Club 96 (6): 623-628.

6254. Scholtz, C. H. 1990. Revision of the Trogidae of South America (Coleoptera, Scarabaeoidea). J. Nat. Hist. 24 (6): 1391-1456.

6255.* Scholtz, C. H., Peck, S. B. 1990. Description of a *Polynoncus* Burmeister Larva with Implications of Phylogeny of the Trogidae (Coleoptera, Scarabaeoidea). Syst. Entomol. 15 (3): 383-390.

6256.* Scholz, J. 1990. Las Planicies decoradas de Galápagos. Icaro 68: 16-22.

6257.* Scholz, J. 1990. The Decorated Plains of the Galápagos. Icaro 68: 24-30.

6258.* Schönitzer, K. 1975. Galápagos Plants. Privately Published, Quito: 1-43.

6259. Schott, G. 1931. La Corriente del Perú y Sus Límites Norteños en Condiciones Normales y Anormales. Mem. Consejo Oceanogr. Ibero-Americano 8.

6260. Schreiber, E. A., Schreiber, R. W. 1989. Insights into Seabird Ecology from a Global Natural Experiment. Natl. Geog. Res. 5 (1): 64-81.

6261.* Schrenk, J. W. 1976. Island Orchids. Die Orchidee 27: 107-112.

6262.* Schrenk, W. J. 1977. Inselevolution. Natur und Mus. 107 (10): 291-302.

6263. Schubert, G., Hey, R. N. 1986. Mantle Viscosity Beneath the Galapagos 95.5° W Propagating Rift. Geophy. Res. Lett. 13 (4): 329-332.

6264. Schuh, R. T., Schwartz, M. D. 1985. Revision of the Plant Bug Genus *Rhinacloa* with a Phylogenetic Analysis (Hemiptera, Miridae). Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 179 (4): 379-470.

6265. Schultz, L. P. 1942. The First Record of the Ophichthyid Eel *Scytalichthys miurus* (Jordan and Gilbert) from the Galápagos Islands, with Notes on *Mystriophus intertinctus* (Richardson). J. Washington Acad. Sci. 32: 83.

6266. Schulze, F. E. 1907. Die Xenophyophoren. Bull. Mus. Comp. Zool. 51: 141-162.

6267.* Schulze-Rostock, P. 1936. Die Ixodoidea der Galápagos Inseln. Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 45: 155-162.

6268. Schurig, V. 1995. Darwin's Limitations As An Animal Observer. Biol. Zentralblatt 114 (2): 170-178.

6269. Schurr, K. 1978. Plan for Biological Control of the Fly *Cochliomyia macellaria* in the Galápagos. Ohio J. Sci. 78 (Suppl.): 8.

6270. Schuster, J. C. 1978. Biogeographical and Ecological Limits of New-World Passalidae, Coleoptera. Coleopterists Bull. 32 (1): 21-28.

6271. Schuster, J. C. 1983. The Passalidae of the Galápagos Islands, Ecuador. Coleopterists Bull. 37 (4): 299-301.

6272.* Schuster, R. O. 1966. Phytoseiidae of the Galápagos Islands (Acarina: Mesostigmata). Pacific Insects 8 (2): 319-339.

6273.* Schuster, R. O., Grigarick, A. A. 1966. A Pselaphid Beetle from the Galápagos Islands (Coleoptera: Pselaphidae). Proc. Biol. Soc. Washington 79: 53-56.

6274.* Schuster, R. O., Grigarick, A. A. 1966. Tardigrada from the Galápagos and Cocos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 34 (5): 315-328.

6275. Schwengel, J. 1938. Zoological Results of the George Vanderbilt South Pacific Expedition 1937. 1. Galápagos Mollusca. Proc. Philadelphia Acad. Nat. Sci. 90: 1-3.

6276. Sclater, J. G., Anderson, R. N., Bell, M. L. 1971. Elevation of Ridges and Evolution of the Central Eastern Pacific. J. Geophys. Res. 76: 7888-7915.

6277. Sclater, J. G., Klitgord, K. D. 1973. A Detailed Heat Flow, Topographic, and Magnetic Survey Across the Galápagos Spreading Center At 86 Degrees W. J. Geophys. Res. 78: 6951-6975.

6278.* Sclater, J. G., Von Herzen, R. P., Williams, D. L., Anderson, R., Klitgord, K. 1974. The Galápagos Spreading Centre: Heat-Flow Low on the N Flank Center. Geophys. J. Royal Astr. Soc. 38: 609-626.

6279. Sclater, P. L. 1859. A Synopsis of the Thrushes (Turdidae) of the New World. Islas Charles, Chatham, James and Albemarle. Proc. Zool. Soc. London: 321-347.

6280. Sclater, P. L. 1870. Further Notes on the Cuckoos of the Genus *Coccyzus*. Proc. Zool. Soc. London: 165-169.

6281. Sclater, P. L. 1876. Extract from a Report by Commander Cookson, R. N., of a Visit by H.M.S. Peterel to the Galápagos Islands in July 1875. Proc. Zool. Soc. London: 178-179.

6282.* Sclater, P. L., Salvin, O. 1870. Characters of New Species of Birds Collected by Dr. Habel in the Galápagos Islands. Proc. Zool. Soc. London: 322-327.

6283. Sclater, P. L., Salvin, O. 1873. *Nomenclator Avium Neotropicalium Sive Avium Quae in Regiones Neotropica Huiusque Repertae sunt Nomina Systematice Disposita Adjecta sua Cuique Speciei Patria Accedunt Generum et Specierum Novarum Diagnoses*. London: 1-163.

6284. Scott, K. M., Fisher, C. R. 1995. Physiological Ecology of Sulfide Metabolism in Hydrothermal Vent and Cold Seep Vesicomyid Clams and Vestimentiferan Tube Worms. Amer. Zool. 35 (2): 102-111.

6285.* Scott, P. 1959. BBC/IUCN Darwin Centenary Expedition to the British Virgin Islands, Trinidad, Panama, Ecuador and the Galápagos Islands. Wildfowl Trust, 11th Ann. Rept.: 61-76.

6286.* Scott, P. 1960. Faraway Look, II. Cassell, London: 7-120.

6287.* Scott, P. 1961. Charles Darwin Foundation for the Galápagos Islands. F. Bailey and Sons, Dursley, England: 1-12.

6288.* Scott, P. 1963. Commissioning Ceremony of the Beagle. Noticias de Galápagos 2: 5-6.

6289.* Scott, P. 1976. Some Galápagos Fishes (drawings and notes). Unpubl. document, CDRS Library: 1-7.

6290. Scouler, J. 1826-27. Account of a Voyage to Madeira, Brazil, Juan Fernández and the Galápagos Islands, Performed in 1824 and 1825 with a View of Examining their Natural History. Edinburgh J. Sci. Vols. 5 and 6.

6291. Scouler, J. 1905. Dr. John Scouler's Journal of a Voyage to Northwestern America. Oregon Hist. Assoc. Quarterly 6 (1): 54.

6292. Scouler, J. 1905. Dr. John Scouler's Journal of a Voyage to Northwestern America. Oregon Hist. Assoc. Quarterly 6 (2): 159.

6293. Scouler, J. 1905. Dr. John Scouler's Journal of a Voyage to Northwestern America. Oregon Hist. Assoc. Quarterly 6 (3): 288.

6294. Scudder, G. G. E. 1957. The Systematic Position of *Dicranocephalus* Hahn, 1826, and its Allies. Proc. Royal Entomol. Soc. London Ser. A, 32: 148-158.

6295.* Scudder, S. H. 1893. Reports of the Dredging Operations Off the West Coast of Central America to the Galápagos, etc. 7. Orthoptera of the Galápagos Islands. Bull. Mus. Comp. Zool. 25: 1-25.

6296. Seale, A. 1940. Report on Fishes from the Allan Hancock Expedition, in the California Academy of Sciences. Allan Hancock Pacific Expeditions 9: 1-46.

6297. Searle, R. C., Francheteau, J. 1986. Morphology and Tectonics of the Galapagos Triple Junction. Mar. Geophy. Res. 8 (2): 95-129.

6298.* Seberg, O. 1984. Taxonomy and Phylogeny of the Genus *Acalypha* (Euphorbiaceae) in the Galápagos Archipelago, Ecuador. Nordic J. Botany 4 (2): 159-190.

6299. Sedwick, P. N., McMurtry, G. M., MacDougall, J. D. 1992. Chemistry of Hydrothermal Solutions from Pele Vents, Loihi Seamount, Hawaii. Geochimica et Cosmochimica Acta 56 (10): 3643-3667.

6300.* Seegers, S., Seegers, K. 1978. Las Islas Galápagos: Museo de Historia Natural. Selec. Reader's Digest 38: 29-34.

6301.* Seger, J. 1987. El Niño and Darwin's Finches. Nature 327: 461.

6302. Segers, H., Dumont, H. J. 1993. Zoogeography of the Pacific Ocean Islands: A Comparison of the Rotifer Faunas of Easter Island and the Galápagos Archipelago. Hydrobiologia 255-256 (1-3): 475.

6303. Segers, H., Meneses, L., Delcastillo, M. 1994. Rotifera (Monogononta) from Lake Kothia, a High Altitude Lake in the Bolivian Andes. Archiv für Hydrobiologie 132 (2): 227-236.

6304.* Selander, R. K. 1962. Feeding Adaptations in Darwin's Finches. Evolution 16 (3): 391-393.

6305. Seligman, A. 1947. The Voyage of the Cap Pilar. E. P. Dutton & Co., NY.

6306. Selsam, M. E. 1977. Land of the Giant Tortoise: The Story of the Galapagos. Four Winds Press, NY.

6307.* Serrano, H., Cruz, F. 1992. Protección y Monitoreo del Petrel Pata Pegada. Carta Informativa 34: 6.

6308.* Serrano, H., Cruz, F. 1992. The Conservation of Dark-Rumped Petrels. Galápagos Bull. (Fall): 3.

6309.* Setchell, W. A. 1937. The Templeton Crocker Expedition of the California Academy of Sciences, 1932. No. 34. Report on the Sargassums. Proc. Calif. Acad. Sci. 22 (5): 127-158.

6310.* Setchell, W. A., Gardner, N. L. 1937. The Templeton Crocker Expedition of the California Academy of Sciences, 1932. No. 31. A Preliminary Report on the Algae. Proc. Calif. Acad. Sci. 22 (2): 65-98.

6311.* Sevilla, R. 1987. A Promise to the Sea, and Politics of the Decree. Oceanus 30 (2): 6-8.

6312. Seymour, L., Caldwell, J. 1950. Desperate Voyage. Little, Brown and Co., NY.(Galápagos 114-129)

6313. Shadmanov, R. K., Briskman, L. I. 1974. Characterization of Cotton of the Subsection Integrifolia Based on the Electrophoretic Composition of the Seed Proteins. Uzbekskii Biologicheskii Zhurnal 18 (5): 60-62.

6314.* Sharaf, N. 1988. Cartografía. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 124-125.

6315.* Sharaf, N. 1988. Cartography. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 117-118.

6316. Sharpe, R. B. 1879. Notes on *Anous: Anous galapagensis* sp. n. Philos. Trans. Royal Soc. London 168: 469.

6317. Sharpe, R. B. 1906. The History of the Collections Contained in the Natural History Departments of the British Museum. London.

6318.* Shasky, D. R. 1989. An Update on the Molluscs of the Galápagos Islands as Listed in the Preliminary Faunal List of the Marine Molluscs of the Galápagos Islands by Yves Finet. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 8-10.

6319.* Shasky, D. R. 1989. Update on Molluscs with Indo-Pacific Faunal Affinities in the Tropical Eastern Pacific - VIII. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 8.

6320.* Shaw, C. E. 1951. Galápagos Tortoises. Zoonooz 24 (1): 3-4.

6321.* Shaw, C. E. 1957. Baby, It's Cold Outside. Zoonooz 30 (2): 33156.

6322.* Shaw, C. E. 1959. Four Future Giants. Zoonooz 32 (12): 3-5.

6323.* Shaw, C. E. 1961. Another Generation of Galápagos Giants. Zoonooz 34 (12): 10-15.

6324.* Shaw, C. E. 1961. Breeding the Galápagos Tortoise (*Geochelone elephantopus*). Intnl. Zoo Yearbook 3: 102-104.

6325.* Shaw, C. E. 1963. Growth of the Galápagos Tortoise. Zoonooz 36 (2): 15.

6326.* Shaw, C. E. 1965. The Eggs and Young of the Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus*). Copeia: 585.

6327.* Shaw, C. E. 1967. Breeding the Galápagos Tortoise- Success Story. Oryx 9 (2): 119-126.

6328.* Shaw, C. E. 1968. The Giant's Outlook. Zoonooz 41 (11): 12-19.

6329. Shear W. A., Peck S. B. 1992. Centipedes (Chilopoda and Symphyla) of the Galápagos Islands Ecuador. Can. J. Zool. 70 (12): 2260-2274.

6330.* Shear W. A., Peck S. B. 1992. Male of the Blind Cave Gnaphosoid *Lygromma anops* (Araneae, Gnaphosoidea, Prodidomidae) from Galápagos Islands, Ecuador. J. Arachnology 20 (1): 69-71.

6331.* Shear, W. A., Peck, S. B. 1987. Millipedes (Diplopoda) of the Galápagos Islands, Ecuador. Can. J. Zool. 65 (11): 2640-2645.

6332.* Shemeld, S. 1981. Organización de la Biblioteca, Curso de Guías Naturalistas, Programas Audiovisuales y Actividades Educacionales. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds.,1980 Infor. Anual ECChD: 65-69.

6333.* Shemeld, S. 1981. Organization of the Library, Naturalist Guide Course, Audio-Visual Program and Educational Actitivies. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 62-65.

6334.* Shen, G. T. 1993. Reconstrucción de un Cambio Climático de El Niño y un Pequeño Periodo Glaciar, en el Este del Océano Pacífico Tropical. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 156-159.

6335. Shen, G. T., Boyle, E. A., Lea, D. W. 1987. Cadmium in Corals as a Tracer of Historical Upwelling and Industrial Fallout. Nature 328 (6133): 794-796.

6336.* Shen, G. T., Campbell, T. M., Dunbar, R. B., Wellington, G. M., Colgan, M. W., Glynn, P. W. 1991. Paleochemistry of Manganese in Corals from the Galápagos Islands. Coral Reefs 10 (2): 91-100.

6337.* Shen, G. T., Cole, J. E., Lea, D. W., Linn, L. J., McConnaughey, T. A., Fairbanks, R. G. 1992. Surface Ocean Variability at Galapagos from 1936-1982: Calibration of Geochemical Tracers in Corals. Paleoceanography 7 (5): 563-588.

6338. Shen, G. T., Dunbar, R. B. 1995. Environmental Controls on Uranium in Reef Corals. Geochimica et Cosmochimica Acta 59 (10): 2009-2024.

6339.* Shen, G. T., Sanford, C. L. 1990. Trace Element Indicators of Climate Variability in Reef-building Corals. In P. W. Glynn, ed., Global Ecological Consequences of the 1982-83 El Niño-Southern Ocillation, Elsevier Oceanography Series 52, Amsterdam: 255-283.

6340. Sherff, E. E. 1947. Additions to the Genera *Scalesia* Arn. and *Hidalgo* Llave and Lex. (Family Compositae). Publ. Field Mus. Nat. Hist., Botany Ser. 23.

6341. Sherr, E. E. 1949. Miscellaneous Notes on Dicotyledonous Plants. Am. J. Bot. 36: 499-511.

6342. Shields, O. 1976. A Summary of the Oldest Ages for the World's Islands. 110: 35-61.

6343. Shillibeer, J. 1817. A Narrative of the Briton's Voyage to Pitcairn's Island. Law and Whittaker, London. (Galápagos 29-33)

6344.* Shipton, E. 1966. Climbing a Volcano. Animals 9 (3): 154-158.

6345.* Shoemaker, V. H., Nagy, K. A. 1984. Osmoregulation in the Galápagos Marine Iguana *Amblyrhynchus cristatus*. Physiol. Zool. 57 (3): 291-300.

6346.* Shohet, S. B. 1989. Report of the Expedition to Collect Blood DNA Samples from *Tropidurus* Species in the Galápagos Archipelago. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 65-66.

6347.* Shohet, S. B. 1989. Reporte de la Expedición Encaminada a Recoger Muestras DNA de Sangre de las Especies de *Tropidurus* en el Archipelago de Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 69-70.

6348. Shriver, J. F., O'Brien, J. J. 1995. Low Frequency Variability of the Equatorial Pacific Ocean Using a New Pseudostress Dataset: 1930-1989. J. Climate 8 (11): 2762-2786.

6349.* Shumway, G. 1954. Carnegie Ridge and Cocos Ridge in the East Equatorial Pacific. J. Geology 62 (6): 573-586.

6350.* Shumway, G., Chase, T. E. 1963. Bathymetry in the Galápagos Region. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 11-19.

6351.* Shurcliff, S. N. 1930. Jungle Islands: The Illyria in the South Seas. G. P. Putnam's Sons, NY: 1-298.

6352.* Shuster, G. W. 1983. The Galapagos Islands: A Preliminary Study of the Effects of Sperm Whaling on a Specific Whaling Ground. Rept. Intnl. Whaling Comm. Special Issue 5: 81-82.

6353.* Sibert, J. 1971. Some Oceanographic Observations in the Galápagos Islands. Amer. Zool. 11 (3): 405-408.

6354.* Sibley, G. 1972. Las Islas Encantadas. Nat. Hist. Mus. Los Angeles 10 (3): 1-11.

6355.* Silberglied, R. 1972. The Little Fire Ant *Wasmannia auropunctata*, a Serious Pest in the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 19/20: 13-15.

6356.* Silberglied, R. 1982. La Hormiga Colorada, *Wasmannia auropunctata* una Peste Grave en las Islas Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 203-210.

6357.* Silberglied, R. E. 1978. Inter-Island Transport of Insects Aboard Ships in the Galápagos Islands. Biol. Cons. 13 (4): 273-278.

6358.* Silva, E. T. 1989. Efectos Ecofisiologicos de El Niño Sobre Peces e Invertebrados. Taller de Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífica Sudeste, Com. Oceanográfica Intergub., Info. Reuniones Trabajo 87: 17-21.

6359.* Silva, P. C. 1964. Status of Our Knowledge of the Galápagos Benthic Marine Algal Flora Prior to the Galápagos International Scientific Project. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 149-156.

6360.* Silva, S. A. Y. 1981. Cortejo, Incubación y Crianza de *Fregata magnificens* durante los Meses de Agosto, Septiembre y Octubre de 1976 en la Isla Seymour, Impacto Turístico. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica Ecuador: 1-66.

6361. Silverstone-Sopkin, P. A., Cantillo-Figueroa, G. 1981. *Oceanodroma hornbyi* new record (Aves, Hydrobatidae) for the Avifauna of Colombia and Five New Records for the Island of Gorgona. Lozania 35.

6362. Simberloff, D. 1979. Distribution of Bird and Plant Species in the Galápagos: Parsimonius Null Hypothesis. Abstr., XIV Pacific Sci. Cong. Galápagos Symp.: 1.

6363.* Simberloff, D. 1979. Using Island Biogeographic Distributions to Determine if Colonization is Stochastic. Amer. Nat. 112 (986): 713-726.

6364. Simberloff, D. 1984. Properties of Coexisting Bird Species in Two Archipelagoes. In D. Strong, Jr. et al., eds., Ecological Communities: Conceptual Issues and the Evidence; Princeton Univ. Press, Princeton, N.J.

6365.* Simkin, T. 1971. Galápagos Earthquake Swarm. Noticias de Galápagos 18: 16-17.

6366.* Simkin, T. 1971. Geologic Investigations in the Galápagos Islands During the Summer of 1970. Noticias de Galápagos 18: 5-10.

6367.* Simkin, T. 1972. Origin of Some Flat-Topped Volcanoes and Guyots. Geol. Soc. Amer. Memoir 132: 183-193.

6368.* Simkin, T. 1977. Another Eruption of the Fernandina Volcano. Noticias de Galápagos 26: 25.

6369.* Simkin, T. 1977. Historic Volcanism and Eruption Forecasting in Latin America. Symp. Geophys. in the Americas, Sept. 1976, Ottawa, Canada: 1-10.

6370.* Simkin, T. 1978. CDF Numbered Contributions Since 1970. Noticias de Galápagos 28: 24-29.

6371.* Simkin, T. 1981. A Continuing Investigation of Volcanism on Isla Fernandina. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 170.

6372.* Simkin, T. 1981. Continuación de las Investigaciónes Vulcanológicas en la Isla Fernandina. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 172.

6373.* Simkin, T. 1984. Geology of Galápagos Islands. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 15-41.

6374.* Simkin, T. 1984. Geology of Galápagos. Biol. J. Linn. Soc. 21: 61-75.

6375.* Simkin, T. 1989. Fernandina Volcano Erupts. Noticias de Galápagos 47: 23-26.

6376.* Simkin, T. 1993. Volcanismo en Fernandina. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 80-81.

6377.* Simkin, T., Howard, K. A. 1968. The 1968 Collapse of Fernandina Caldera, Galápagos Islands. Smithsonian Inst. Center for Short-Lived Phenomena: 1-12.

6378.* Simkin, T., Howard, K. A. 1969. The 1968 Collapse of Fernandina Caldera, Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 13: 14-23.

6379.* Simkin, T., Howard, K. A. 1970. Caldera Collapse in the Galápagos Islands, 1968. Science 169: 1-9.

6380.* Simkin, T., Howard, K. A. 1982. Colapso de una Caldera en las Islas Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 153-174.

6381.* Simkin, T., Krueger, A. F. 1977. Skylab 4 Observations of Volcanoes: Part B. Summit Eruption of Fernandina Caldera, Galapagos Islands, Ecuador. In Skylab Explores the Earth, NASA, Washington, D.C.: 171-173.

6382.* Simkin, T., Reeder, W. G., MacFarland, C., eds. 1973. Galápagos Science: 1972 Status and Needs. Report of October 1972 Galápagos Science Conference, Washington D.C., Smithsonian Inst.:1-87.

6383. Simmon, K. 1973. Nature's Laboratory: The Galápagos Islands. Travel 140 (November): 24-31.

6384.* Simpson, B. B. 1974. Glacial Migrations of Plants: Island Biogeographical Evidence. Science 185 (4152): 698-700.

6385.* Simpson, B. B. 1975. Glacial Climates in the Eastern Tropical South Pacific. Nature 253: 34-35.

6386.* Simpson, G. G. 1942. A Miocene Tortoise from Patagonia. Amer. Mus. Novitates 1209: 1-6.

6387.* Simpson, G. G. 1942. Antarctica as a Faunal Migration Route. Proc. 6th Pacific Sci. Congr. 2: 755-758.

6388. Simpson, G. G. 1943. Turtles and the Origin of the Fauna of Latin America. Amer. J. Sci. 241: 413-429.

6389. Simpson, G. G. 1976. Penguins, Past and Present, Here and There. Yale Univ. Press, New Haven, CT: 1-150.

6390. Sinton, C. W., Christie, D. M., Coombs, V. L., Nielsen, R. I., Fisk, M. R. 1993. Near Primary Melt Inclusions in Anorthite Phenocrysts from the Galapagos Platform. Earth and Planetary Sci. Lett. 119 (4): 527-537.

6391. Sinton, J. M., Detrick, R. S. 1992. Midocean Ridge Magma Chambers. J. Geophys. Res. - Solid Earth 97 (1): 197-216.

6392. Sinton, J. M., Smaglik, S. M., Mahoney, J. J., MacDonald, K. C. 1991. Magmatic Processes at Superfast Spreading Midocean Ridges - Glass Compositional Variations Along the East Pacific Rise 13 Degrees 23 Degrees S. J. Geophys. Res., Solid Earth and Planets 96 (4): 6133-6155.

6393. Sissom, W. D., Lourenco, W. R. 1987. The Genus *Centruroides* in South America (Scorpiones, Buthidae). J. Arachnology 15 (1): 11-28.

6394.* Sitwell, N. 1993. The Grub and the Galápagos. New Scientist (11. Dec.): 32-35.

6395.* Sivertsen, E. 1933. Littoral Crustacea (Decapoda) from the Galápagos Islands. Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 38: 1-23.

6396.* Sivertsen, E. 1953. A New Species of Sea Lion, *Zalophus wollebaeki,* from the Galápagos Islands. Det Kongelige Norske Videnskabers Selskabs Forhandlinger 26: 1-3.

6397. Sivertsen, E. 1954. A Survey of the Eared Seals (Family Otariidae) with Remarks on the Antarctic Seals Collected by M/K Norvegia in 1928-1929. Det Norske Videnskaps-Akademi I Oslo, Sci. Results Norwegian Antarctic Exped. 36: 1-76.

6398.* Sivinta, B. 1989. Ecología de la Rata Noruega, *Rattus norvegicus,* Especie de Reciente Establecimiento en Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 125-127.

6399.* Sivinta, B. 1989. Ecology of the Norway Rat, *Rattus norvegicus,* a Species of Recent Establishment on Santa Cruz Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 117-119.

6400.* Sivinta, B. M. 1988. Ecología de la Rata Noruega *Rattus norvegicus* Especie de Reciente Establecimiento en Puerto AyoraSanta Cruz, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Univ. Técnica Ambato, Ecuador: 1-81.

6401. Sjostedt, Y. 1932. Orthopteren in Naturhistorischen Reichmuseum Zu Stockholm. 2. Acrididae. Arkiv for Zoologi 24 (A): 1-89.

6402. Skogman, C. 1854-55. Fregatten Eugenies Resa Omkring Jorden Aren 1851-1853, Under Befal of C. A. Virgin. Adolf Bonnier, Forra Delen, Stockholm: 1-250.

6403.* Sleeper, B., Konecny, M. 1987. Darwin's Eden: The Galápagos Wonderland. Animals 120 (5): 10-15.

6404. Sleurs, W. 1989. A Zoogeographical Analysis of the Rissoinine Fauna of the Eastern Pacific with Special Reference to a Comparison with the Caribbean Fauna and with a Checklist of the Eastern Pacific Rissoininae Stimpson 1865 (Mollusca, Gastropoda). Malacology Colloquium of Soc. Royale Zool. Belgique and Soc. Belge de Malacol., May, 1989, Brussels 119 (2): 155-164.

6405. Slevin, J. R. 1931. Log of the Schooner Academy on a Voyage of Scientific Research to the Galápagos Islands 1905-1906. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 17: 1-162.

6406. Slevin, J. R. 1935. An Account of the Reptiles Inhabiting the Galápagos Islands. Bull. NY Zool. Soc. 38: 1-24.

6407. Slevin, J. R. 1935. An Equatorial Wonderland. Nat. Hist. 36: 375-382.

6408. Slevin, J. R. 1936. Tame Wildfowl of the Galápagos Islands: An Archipelago Where the Unique Avifauna Lives Unmolested by Man. Illust. London News 188: 873-875.

6409. Slevin, J. R. 1937. John Marshall Gamble. Paradise of the Pacific 49: 26.

6410. Slevin, J. R. 1940. Lost Grave of Cowan on Galápagos. Paradise of the Pacific 52: 25-26.

6411. Slevin, J. R. 1950. Post Office in a Barrel. Pacific Discovery 3: 28-29.

6412.* Slevin, J. R. 1955. Charting the Enchanted Isles. Essays in the Natural Sciences in Honor of Captain Allan Hancock, Univ. So. Calif. Press, Los Angeles: 99-110.

6413. Slevin, J. R. 1959. Islands of the Tortoise. Pacific Discovery 12 (6): 4-10.

6414.* Slevin, J. R. 1959. The Galápagos Islands: A History of their Exploration. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 25: 1-150.

6415. Slevin, J. R., Leviton, A. E. 1956. Holotype Specimens of Reptiles and Amphibians in the Collection of the California Academy of Sciences. Proc. Calif. Acad. Sci. 28: 529-560.

6416. Small, A. 1987. Ring-Billed Gull First for Ecuador and the Galápagos. Amer. Birds 41 (3): 390.

6417.* Smit, F. G. A. M. 1970. A New Species of Flea from the Galápagos Islands. Entomol. Berichten 30 (12): 244-247.

6418.* Smith, A. G. 1965. The Galápagos International Scientific Project. Pacific Discovery 18 (5): 7-9.

6419.* Smith, A. G. 1966. Land Snails of the Galápagos. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 240-251.

6420.* Smith, A. G. 1971. New Record for a Rare Galápagos Land Snail. Nautilus 85 (1): 5-8.

6421.* Smith, A. G. 1972. Three New Land Snails from Isla Santa Cruz (Indefatigable Island), Galápagos. Proc. Calif. Acad. Sci. 39 (2): 7-24.

6422. Smith, A. G. 1974. Galápagos Bulimulids: A Taxonomic Correction. Nautilus 88 (2): 67.

6423. Smith, A. G., Ferreira, A. J. 1977. Chiton Fauna of the Galápagos Islands. Veliger 20 (2): 82-97.

6424. Smith, D. R., Flegal, A. R. 1989. Elemental Concentrations of Hydrothermal Vent Organisms from the Galápagos Rift, Ecuador. Mar. Biol. 102 (1): 127-134.

6425. Smith, F. 1877. Hymenoptera and Diptera: Account of the Zoological Collection Made During the Visit of H.M.S. Peterel to the Galápagos Islands, A. Günther. Proc. Zool. Soc.: 82-84.

6426. Smith, F. 1992. Darwin, Charles Health Problems: The Allergy Hypothesis. J. History Biol. 25 (2): 285-306.

6427.* Smith, G. T. C. 1974. The Age of Despair. Noticias de Galápagos 22: 1-2.

6428.* Smith, G. T. C. 1975. A Change of President. Noticias de Galápagos 23: 4.

6429.* Smith, G. T. C. 1975. Obituary. Noticias de Galápagos 23: 7.

6430.* Smith, G. T. C. 1975. Two Books. Noticias de Galápagos 23: 26-27.

6431.* Smith, G. T. C. 1976. Saving the Giant Tortoises of the Galápagos from Extinction. Noticias de Galápagos 25: 13-19.

6432.* Smith, G. T. C. 1977. Changes in the Structure of the Darwin Foundation's Executive Council. Noticias de Galápagos 26: 6.

6433.* Smith, G. T. C. 1977. The Present Status of the Giant Tortoise, *Geochelone elephantopus*, on the Galápagos Islands. Intnl. Zoo Yearbook 17: 109-112.

6434.* Smith, G. T. C. 1978. Friends of the Galápagos Receive Major International Awards. Noticias de Galápagos 27: 6.

6435.* Smith, G. T. C. 1979. Cristóbal Bonifaz. Noticias de Galápagos 29: 7.

6436.* Smith, G. T. C. 1979. Looking Back on Twenty Years of the Charles Darwin Foundation. Noticias de Galápagos 30: 5-13.

6437.* Smith, G. T. C. 1979. The Tasks Ahead . Noticias de Galápagos 29: 24-28.

6438.* Smith, G. T. C. 1980. Dr. Coolidge Awarded Paul Getty Prize. Noticias de Galápagos 32: 6.

6439.* Smith, G. T. C. 1981. The Significance of the Perry Isthmus. Noticias de Galápagos 33: 24.

6440.* Smith, G. T. C. 1982. Book Reviews. Fritts and Fritts, eds., Herpetological Field Notes of J.R. Slevin's Journey to the Galapagos 1905-06; and De Roy, T., Galapagos: Islands Lost in Time. Noticias de Galápagos 36: 22.

6441.* Smith, G. T. C. 1982. Memorial to Sir Julian Huxley. Noticias de Galápagos 35: 28.

6442.* Smith, G. T. C. 1982. The Control of Feral Animals and Introduced Plants. Noticias de Galápagos 35: 6.

6443.* Smith, G. T. C. 1983. Book Review. Frankel and Soulé, Conservation and Evolution. Noticias de Galápagos 37: 5.

6444.* Smith, G. T. C. 1984. Harold Jefferson Coolidge: A Tribute. Noticias de Galápagos 41: 6.

6445.* Smith, G. T. C. 1984. The Charles Darwin Foundation Changes its President. Noticias de Galápagos 40: 7.

6446.* Smith, G. T. C. 1984. The Path of Conservation Part 2. The Alliance Between National Government and International Science. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 269-275.

6447.* Smith, G. T. C. 1984. The Tercetenary of the Literary Pirates in the Galápagos. Noticias de Galápagos 40: 14-17.

6448.* Smith, G. T. C. 1985. Captain Fitzroy of H.M.S. Beagle. Noticias de Galápagos 42: 17.

6449.* Smith, G. T. C. 1987. Looking Back. Noticias de Galápagos 45: 11-16.

6450.* Smith, G. T. C. 1990. A Brief History of the Charles Darwin Foundation for the Galápagos Islands 1959-1988. Noticias de Galápagos 49: 1-36.

6451.* Smith, G. T. C. 1991. Una Breve Historia de la Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 49: 1-36.

6452.* Smith, G.T.C. 1972. The Present Status of the Giant Tortoise on the Galápagos Islands. In R. D. Martin, ed., Breeding Endangered Species in Captivity, Academic Press, London.

6453. Smith, H. G., Wettermark, K. J. 1995. Heritability of Nestling Growth in Cross Fostered European Starlings *Sturnus vulgaris*. Genetics 141 (2): 657-665.

6454.* Smith, J. N. M., Grant, P. R., Grant, B. R., Abbott, I. J. and L. K. 1978. Seasonal Variation in Feeding Habits of Darwin's Finches. Ecology 59: 1137-1150.

6455. Smith, J. N. M., Sweatman, H. P. A. 1976. Feeding Habits and Morphological Variation in Cocos Finches. Condor 78 (2): 244-248.

6456.* Smith, K. L. Jr. 1985. Deep-Sea Hydrothermal Vent Mussels: Nutritional State and Distribution at the Galapagos Rift. Ecology 66 (3): 1067-1080.

6457. Smith, M., Dunkley, P. N., Deino, A., Williams, L. A. J., McCall, G. J. H. 1995. Geochronology, Stratigraphy and Structural Evolution of Silali Volcano, Gregory Rift, Kenya. J. Geol. Soc. 152 (2): 297-310.

6458.* Smith, P. J. 1975. Oceanic Ridges as Collapsed Calderas. Nature 253: 398-399.

6459. Smith, R. L. 1983. Peru Coastal Currents During El-Niño 1976 and 1982. Science 221 (4618): 1397-1399.

6460. Smith, R. P. 1971. Factors Governing the Dispersal, Distribution, and Microevolution of Land Snails of *Naesiotus* in the Galápagos Archipelago. B.S. Thesis, Harvard Univ.

6461.* Smith, S. C., Whitehead, H. 1993. Variations in the Feeding Success and Behaviour of Galápagos Sperm Whales (*Physeter macrocephalus*) as They Relate to Oceanographic Conditions. Can. J. Zool. 71 (10): 1991-1996.

6462. Smith, S. J. 1869. Notes on American Crustacea. Trans. Connecticut Acad. Arts and Sci. 2.

6463. Smith, T. B. 1990. Natural Selection on Bill Characters in the Two Bill Morphs of the African Finch *Pyrenestes ostrinus*. Evolution 44 (4): 832-842.

6464. Smith, T. B. 1990. Patterns of Morphological and Geographic Variation in Trophic Bill Morphs of the African Finch *Pyrenestes*. Biol. J. Linn. Soc. 41 (4): 381-414.

6465.* Snell, H. L. 1979. Land Iguana Conservation Program Annual Report for 1978. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6466.* Snell, H. L. 1979. Programa de Conservación de la Iguana Terrestre. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6467.* Snell, H. L. 1984. Evolutionary Ecology of Galápagos Land Iguanas (Iguanidae: *Conolophus*). Ph.D. Thesis, Colorado State Univ., Fort Collins: 1-142.

6468.* Snell, H. L. 1989. Workshop on the Herpetology of the Galápagos Islands: Research and Conservation. Noticias de Galápagos 47: 10.

6469.* Snell, H. L., Christian, K. A. 1985. Energetics of Galápagos Land Iguanas a Comparison of Two Island Populations. Herpetologica 41 (4): 437-442.

6470.* Snell, H. L., Fritts, T. H. 1983. The Significance of Diurnal Terrestrial Emergence of Green Sea Turtles *Chelonia mydas* in the Galápagos Archipelago, Ecuador. Biotropica 15 (4): 285-291.

6471.* Snell, H. L., Jennings, R. D., Snell, H. M., Harcourt, S. 1988. Intrapopulation Variation in Predator-Avoidance Performance of Galápagos Lava Lizards the Interaction of Sexual and Natural Selection. Evol. Ecol. 2 (4): 353-369.

6472.* Snell, H. L., Snell, H. M. 1980. Land Iguana Conservation Program. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 36-51.

6473.* Snell, H. L., Snell, H. M. 1981. Land Iguana Conservation. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 129-132.

6474.* Snell, H. L., Snell, H. M. 1981. Programa de Conservación de las Iguanas Terrestres. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 130-132.

6475.* Snell, H. L., Snell, H. M. 1987. Size of Galápagos, Ecuador, Land Iguanas Episodic Selection Resolves a Paradox (Abstract). Amer. Zool. 27 (4).

6476.* Snell, H. L., Snell, H. M. 1988. Natural Selection of *Opuntia* Morphology on South Plaza Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 26-28.

6477.* Snell, H. L., Snell, H. M. 1988. Selección Natural de la Morfología de *Opuntia* en Isla Plaza Sur. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 27-29.

6478.* Snell, H. L., Snell, H. M., de Roy, G., Salcedo, A., Moore, A., de Roy Moore, T. 1978. Fernandina Trip Report, Fernandina Eruption August 1978. Report, CDRS Library: 1-6.

6479.* Snell, H. L., Snell, H. M., Stone, P. A. 1994. Accelerated Mortality of *Opuntia* on Isla Plaza Sur: Another Threat from an Introduced Vertebrate? Noticias de Galápagos 53: 19-20.

6480.* Snell, H. L., Snell, H. M., Stone, P. A. 1994. Acelerada Mortalidad de *Opuntia* en la Isla Plaza Sur: Otra Amenaza de un Vertebrado Introducido? Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 30-31.

6481.* Snell, H. L., Snell, H. M., Stone, P. A., Altamirano, M., Mauchamp, A., Aldaz, I. 1995. Projecto de Diversidad Biológica de las Islas Galápagos. Vol. 1. Analisis de la Flora. FChD, Quito: 1-62.

6482.* Snell, H. L., Snell, H. M., Sugg, D. 1993. Estudio de la Evolución del Tamaño del Cuerpo en las Iguanas Terrestres (*Conolophus subcristatus*) de Plaza Sur. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 111-112.

6483.* Snell, H. L., Snell, H. M., Tracy, C. R. 1981. Ecología Reproductiva de la Población de Iguanas Terrestres de la Isla Plaza Sur. 1981 Infor. Anual ECChD: 105.

6484.* Snell, H. L., Snell, H. M., Tracy, C. R. 1981. Reproductive Ecology of the Plaza Sur Land Iguana Population. 1981 Infor. Anual ECChD: 106-110.

6485.* Snell, H. L., Snell, H. M., Tracy, C. R. 1984. Variation Among Populations of Galápagos Land Iguanas *Conolophus* Contrasts of Phylogeny and Ecology. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 185-208.

6486.* Snell, H. L., Snell, H. M., Tracy, C. R., Sloan, A. 1989. Variable Thermoregulatory Behavior in Galápagos Geckos: A Response to Shifting Costs and Benefits? Manuscript, CDRS Library: 1-26.

6487. Snell, H. L., Sugg, D. W., Amador, E. 1988. Sexual Dimorphism in Size of Galápagos Lava Lizards: Trait Or Consequence (Abstract). Amer. Zool. 28 (4).

6488.* Snell, H. L., Towns, D., Greene, H., Gutzke, W., Fritts, T., Rice, W., Cifuentes, M., Cayot, L. J. 1993. Taller Internacional: La Herpetología de las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 185-194.

6489.* Snell, H. L., Tracy, C. R. 1985. Behavioral and Morphological Adaptations by Galápagos Land Iguanas (*Conolophus subcristatus*) to Water and Energy Requirements of Eggs and Neonates. Amer. Zool. 25: 1009-1018.

6490.* Snell, H. M., Holman, C. 1995. Contents of *Noticias de Galápagos* Volumes 1-54. Noticias de Galápagos 55: 25-38.

6491.* Snell, H. M., Stone, P. A., Snell, H. L. 1995. Geographical Characteristics of the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 55: 18-24.

6492.* Snell, H., Hoyos, M. 1989. Densidad, Biomasa y Tamaños de la Población de Iguanas Terrestres en Volcán Wolf, Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 82-83.

6493.* Snell, H., Hoyos, M. 1989. Density, Biomass, and Size Structure of the Land Iguana Population of Wolf Volcano, Isabela Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 77-78.

6494.* Snell, H., Márquez, C. 1986. Eclosión de Iguanas Terrestres. Carta Informativa 17: 3.

6495.* Snell, H., Márquez, C., Rea, S. 1985. Tortugas Terrestres en el Centro de Crianza. Carta Informativa 16: 5.

6496.* Snell, H., Ramon, P., Hoeck, H. 1979. 1979 Cerro Azul Eruption. SEAN Bull. (28 Feb.): 1.

6497.* Snell, H., Wilson, M., Márquez, C. 1986. Probables Areas de Repatriación de Iguanas en Baltra. Carta Informativa 17: 4.

6498.* Snodgrass, R. E. 1902. *Schistocerca*, *Sphingonotus* and *Halmenus*. Entomological Results (7). Proc. Washington Acad. Sci. 4: 411-454.

6499.* Snodgrass, R. E. 1902. The Relation of the Food to the Size and Shape of the Bill in the Galápagos Genus *Geospiza*. Auk 19: 367-381.

6500.* Snodgrass, R. E. 1903. Notes on the Anatomy of *Geospiza*, *Cocornis*, and *Certhidea*. Auk 20: 402-417.

6501.* Snodgrass, R. E., Heller, E. 1901. A New Species of *Geospiza* Collected by the Hopkins-Stanford Expedition to the Galápagos Islands. Condor 3: 1-96.

6502. Snodgrass, R. E., Heller, E. 1903. The Birds of Clipperton and Cocos Islands. Proc. Washington Acad. Sci. 4: 501-520.

6503.* Snodgrass, R. E., Heller, E. 1904. Birds of the Galápagos Archipelago. Proc. Washington Acad. Sci. 5: 231-372.

6504. Snodgrass, R. E., Heller, E. 1905. Shore Fishes of the Revillagigedo, Clipperton, Cocos and Galápagos Islands. Proc. Washington Acad. Sci. 6: 333-427.

6505. Snow, B. K. 1966. Observations on the Behaviour and Ecology of the Flightless Cormorant *Nannopterum harrisi*. Ibis108: 265-280.

6506. Snow, B. K. 1974. The Plumbeous Heron of the Galápagos. Living Bird 13: 51-72.

6507.* Snow, B. K., Snow, D. W. 1968. Behavior of the Swallow-Tailed Gull of the Galápagos. Condor 70 (3): 252-264.

6508.* Snow, B. K., Snow, D. W. 1969. Observations on the Lava Gull *Larus fuliginosus*. Ibis 3: 30-35.

6509.* Snow, B. K., Snow, D. W. 1982. Comportamiento de la Gaviota Blanca de las Galápagos. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChÐ, Quito: 297-316.

6510.* Snow, D. W. 1963. The Tortoise Marking Scheme, and Other Tortoise Studies. Noticias de Galápagos 2: 9-10.

6511.* Snow, D. W. 1964. Control of Introduced Animals. Noticias de Galápagos 3: 20.

6512.* Snow, D. W. 1964. El Trabajo Biológico del Personal de la Estación en los Cuatro Primeros Años. Noticias de Galápagos 4: 16-18.

6513.* Snow, D. W. 1964. Galápagos Notes. Noticias de Galápagos 4: 6-8.

6514.* Snow, D. W. 1964. Investigaciones de Biología Marina: Los Primeros Cuatro Años de la Estación Darwin. Informe a UNESCO (Oct.): 1-14.

6515.* Snow, D. W. 1964. Research Station in the Galápagos. Oryx 7: 275-276.

6516.* Snow, D. W. 1964. Seismograph. Noticias de Galápagos 3: 19-20.

6517.* Snow, D. W. 1964. State of the Other Tortoise Populations. Noticias de Galápagos 3: 19.

6518.* Snow, D. W. 1964. State of the Santa Cruz Tortoise Population. Noticias de Galápagos 3: 19.

6519. Snow, D. W. 1964. The Giant Tortoises of the Galápagos Islands: Their Present Status and Future Chances. Oryx 7: 277-290.

6520.* Snow, D. W. 1965. The Breeding of Audubon's Shearwater (*Puffinus lherminieri*) in the Galápagos. Auk 82: 591-597.

6521.* Snow, D. W. 1965. The Breeding of the Red-Billed Tropic Bird in the Galápagos Islands. Condor 67 (3): 210-214.

6522.* Snow, D. W. 1966. Annual Cycle of the Yellow Warbler in the Galápagos. Bird-Banding 37: 44-49.

6523.* Snow, D. W. 1966. Cradle of Evolutionary Theory. Animals 9 (3): 134-136.

6524.* Snow, D. W. 1966. Giant Tortoises. Animals 9 (3): 140-142.

6525.* Snow, D. W. 1966. Moult and the Breeding Cycle in Darwin's Finches. J. Ornith. 107: 283-291.

6526.* Snow, D. W. 1967. Movements of Galápagos Sea Birds. Noticias de Galápagos 9/10: 15.

6527. Snow, D. W. 1970. De Galápagos. Natuur en Techniek 38: 413-422.

6528.* Snow, D. W. 1973. Land Birds. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 19-20.

6529.* Snow, D. W., Nelson, J. B. 1984. Evolution and Adaptations of Galápagos Sea Birds. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 137-156.

6530.* Snow, D. W., Snow, B. K. 1966. The Breeding Season of the Madeiran Storm Petrel *Oceanodroma castro* in the Galápagos. Ibis 108: 283-284.

6531.* Snow, D. W., Snow, B. K. 1967. The Breeding Cycle of the Swallow-Tailed Gull *Creagrus furcatus*. Ibis 109: 14-24.

6532. Snyder, D., Carmichael, I. S. E., Wiebe, R. A. 1993. Experimental Study of Liquid Evolution in an Fe-Rich, Layered Mafic Intrusion: Constraints of Fe-Ti Oxide Precipitation on the T-FO2 and T-Rho Paths of Tholeiitic Magmas. Contrib. Mineralogy and Petrology 113 (1): 73-86.

6533.* Snydsman, W. E., Lewis, B. R. T., McClain, J. 1975. Upper Mantle Velocities on the Northern Cocos Plate. Earth and Planetary Sci. Lett. 28: 46-50.

6534.* Solís, C. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 10: 7.

6535.* Solís, C. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 11: 8.

6536.* Soot-Ryen, T. 1932. Pelecypods from Floreana (Sancta Maria), Galapagos Islands. Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 27: 313-324.

6537.* Sopott-Ehlers, B., Schmidt, P. 1974. Interstitielle Fauna von Galapagos. 12. *Myzona* Marcus (Turbellaria, Macrostomida). Mikrofauna des Meeresbodens 46: 373-389.

6538.* Sopott-Ehlers, B., Schmidt, P. 1974. Interstitielle Fauna von Galapagos. 9. Dolichomacrostomidae (Turbellaria, Macrostomida). Mikrofauna des Meeresbodens 34: 1-20.

6539. Sopott-Ehlers, B., Schmidt, P. 1975. Interstitielle Fauna von Galapagos. 14. Polycladida, Turbellaria. Mikrofauna des Meeresbodens 54: 193-222.

6540.* Sosa, A. C. 1982. Actividad Alimenticia de Aves de Laguna en Isabela. Infor. Anual 1982, ECChD: 175-179.

6541.* Sosa, A. C. 1983. Programa de Ornitología. Carta Informativa 9: 7.

6542.* Sosa, A. C. 1983. Programa de Ornitología. Carta Informativa 10: 10-11.

6543.* Sosa, A. C. 1985. Actividad Alimentaria de Quince Especies de Aves de Playa y Laguna en Quinta Playa, Isla Isabela, Galápagos. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica Ecuador, Quito. : 1-113.

6544.* Sosa, A. C. 1985. Fluctuaciones en las Poblaciones de Aves en Quinta Playa, Isla Isabela, Galápagos. En G. R. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 279-295.

6545.* Sosa, A. C. 1986. Actividad Alimenticia y Fluctuación del Número Poblacional de las Aves Playeras en Quinta Playa, Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 38-39.

6546.* Sosa, A. C. 1986. Feeding Activity and Fluctuation of Population Numbers of Shorebirds in Quinta Playa, Isabela. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 36-37.

6547.* Sotomayor, J. 1979. CDRS Balance to December 31, 1978. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6548.* Sotomayor, J. 1979. Estado de Cuentas al 31 de Deciembre. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6549.* Sotomayor, J. 1981. Administración de la Estación Científica Charles Darwin. 1981 Infor. Anual ECChD: 6-11.

6550.* Sotomayor, J. 1982. Administrative Aspects. Infor. Anual 1982, ECChD: 19-22.

6551.* Sotomayor, J. 1982. Finanzas. Infor. Anual 1982, ECChD: 17-19.

6552.* Sotomayor, J. 1993. Botanical Gardens in San Cristóbal. Galápagos Bull. (Fall): 3.

6553.* Sotomayor, J. 1993. Jardines Botánicos en San Cristóbal. Carta Informativa 36: 3.

6554. Southgate, D., Whitaker, M. 1992. Tourism and Species Preservation in the Galápagos. In Development and the Environment: Ecuador's Policy Crisis, Inst. Estrategias Agropecuarias, Quito: 139-146.

6555.* Sparks, J. 1966. Why No Northern Penguins? Animals 8: 151-155.

6556. Spear, L. B., Ainley, D. G., Nur, N., Howell, S. N. G. 1995. Population Size and Factors Affecting At Sea Distributions of Four Endangered Procellariids in the Tropical Pacific. Condor 97 (3): 613-638.

6557.* Sphon, G. G. 1969. Notes on the Mitridae of the Eastern Pacific. II. The Genus *Thala*, with the Description of a New Species. Veliger 12 (1): 84-88.

6558. Sphon, G. G. 1976. The Mitridae of the Galápagos Islands. Nautilus 90 (2): 63-64.

6559.* Sphon, G. G., Mulliner, D. K. 1972. A Preliminary List of Known Opisthobranchs from the Galápagos Islands Collected by the Ameripagos Expedition. Veliger 15 (2): 147-152.

6560. Spotila, J. R., O'Connor, M. P. 1992. Introduction to the Workshop Biophysical Ecology: Methods, Microclimates, and Models. Amer. Zool. 32 (2): 151-153.

6561.* Stach, J. 1932. Die Apterygoten aus den Galápagos-Inseln. Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 29: 331-346.

6562. Stackpole, E. 1953. The Sea Hunters - The Great Age of Whaling. Philadelphia: 1-510.

6563.* Staedeli, J. H. 1958. New Hope for Giants of the Past. Zoonooz 31 (12): 3-4.

6564.* Staedeli, J. H. 1972. Concern for the Galápagos Tortoises. Zoonooz 45: 4-10.

6565.* Stafford, M., Harmon, W. 1982. A Survey for Blood Parasites in the Galápagos Islands. Infor. Anual 1982, ECChD: 273-278.

6566.* Stafford, M., Harmon, W. 1982. Sondeo de Parásitos de Sangre en las Islas Galápagos. Infor. Anual 1982, ECChD: 269-273.

6567. Stal, C. 1859. Hemiptera. Species Novas Descripsit. Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa Omkring Jorden, Under Befal Af C. A. Virgin, Aren 1851-3. Zoologi 1, Insecta: 219-298.

6568. Stal, C. 1860. Orthoptera Species Novas Descripsit. Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa Omkring Jorden, Under Befal Af C. A. Virgin, Aren 1851-3. Zoologi 1, Insecta: 299-350.

6569.* Stange, L. A. 1969. Myrmeleontidae of the Galapagos Islands (Insecta: Neuroptera). Acta Zoologica Lilloana 25 (17): 187-198.

6570. Stanley, G. D., Vallier, T. L. 1992. Galápagos Islands - A Holocene Analog to the Wallowa Accreted Terrane, Western North America - Comment. Geology 20 (7): 661-661.

6571. Stannard, L. J. Jr. 1957. The Phylogeny and Classification of the North American Genera of the Suborder Tubulifera (Thysanoptera). Illinois Biol. Monogr. 25: 1-200.

6572. Stannard, L. J. Jr. 1968. The Thrips or Thysanoptera of Illinois. Bull. Illinois Nat. Hist. Survey 29: 215-552.

6573. Starks, E. C. 1908. The Characters of Atelaxia, a New Suborder of Fishes. Bull. Mus. Comp. Zool. 52: 15-22.

6574.* Stasek, C. R. 1966. Type Specimens in the California Academy of Sciences, Department of Invertebrate Zoology. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 51: 1-38.

6575.* Steadman, D. W. 1978. *Megalomys curioi*, Giant Rat from the Galápagos Islands. Report, CDRS Library: 1.

6576.* Steadman, D. W. 1981. Fósiles de Vertebrados de las Islas Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 173-174.

6577.* Steadman, D. W. 1981. Paleontología de los Vertebrados de las Islas Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 65.

6578.* Steadman, D. W. 1981. Vertebrate Fossils in Lava Tubes in the Galápagos Islands Abstract. Proc. 8th Intnl. Congr. Speleology: 549-550.

6579.* Steadman, D. W. 1981. Vertebrate Paleontology of the Galápagos Islands. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 171-172.

6580.* Steadman, D. W. 1981. Vertebrate Paleontology of the Galápagos Islands. 1981 Infor. Anual ECChD: 66.

6581.* Steadman, D. W. 1982. The Origin of Darwin's Finches (Fringillidae, Passeriformes). Trans. San Diego Soc. Nat. Hist. 19 (19): 279-296.

6582.* Steadman, D. W. 1984. The Status of *Geospiza magnirostris* on Isla Floreana, Galápagos. Bull. British Ornithol. Club 104 (3): 99-102.

6583.* Steadman, D. W. 1985. Vertebrate Paleontology of the Galápagos Islands. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. (1979 Projects) 20: 717-724.

6584.* Steadman, D. W. 1986. Holocene Vertebrate Fossils from Isla Floreana, Galápagos. Smithsonian Contrib. Zool. 413: 1-104.

6585.* Steadman, D. W., Ray, C. E. 1982. The Relationships of *Megaoryzomys curioi* an Extinct Cricetine Rodent (Muroidea, Muridae) from the Galápagos Islands, Ecuador. Smithsonian Contrib. Paleobiology 51: 1-23.

6586.* Steadman, D. W., Stafford, T. W. Jr., Donahue, D. J., Jull, A. J. T. 1991. Chronology of Holocene Vertebrate Extinction in the Galápagos Islands. Quaternary Res. 36 (1): 126-133.

6587.* Steadman, D. W., Zousmer, S. 1988. Galápagos: Discovery on Darwin's Islands. Smithsonian Inst. Press, Washington, D.C.: 1-208.

6588. Stearns, R. E. C. 1892. Preliminary Descriptions of New Molluscan Forms from West American Regions (Galápagos Islands). Nautilus 6: 85-89.

6589.* Stearns, R. E. C. 1893. Report on the Mollusk Fauna of the Galápagos Islands with Description of New Species. Proc. US Natl. Mus. 16: 353-450.

6590. Stebbins, G. L. 1952. Aridity as a Stimulant to Plant Evolution. Amer. Nat. 86: 33-44.

6591. Stebbins, G. L. 1957. Self Fertilization and Population Variability in the Higher Plants. Amer. Nat. 91: 337-354.

6592.* Stebbins, G. L. 1966. Processes of Organic Evolution. Prentice-Hall Inc., Englewood Cliffs, NJ: 1-191.

6593.* Stebbins, G. L. 1966. Variation and Adaptation in Galápagos Plants. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 46-54.

6594.* Stebbins, R. C., Lowenstein, J. M., Cohen, N. W. 1967. A Field Study of the Lava Lizard *Tropidurus albemarlensis* in the Galápagos Islands. Ecology 48: 839-851.

6595.* Stebbins, R. C., Wilhoft, D. C. 1966. Influence of the Parietal Eye on Activity in Lizards. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 258-268.

6596. Steere, W. C. 1936. Mosses of the G. Allan Hancock Expedition of 1934, Collected by Wm. R. Taylor. Allan Hancock Pacific Expeditions 3 (1): 1-12.

6597. Steere, W. C. 1948. Contributions to the Bryogeography of Ecuador. I. A Review of the Species of Musci Previously Reported. Bryologist 51: 65-167.

6598.* Stefani, M. 1989. Aspettando Charles Darwin. Airone 103 (Suppl.): 8-18.

6599. Stein, C. A., Stein, S. 1994. Constraints on Hydrothermal Heat Flux Through the Oceanic Lithosphere from Global Heat Flow. J. Geophy. Res. Solid Earth 99 (B2): 3081-3095.

6600. Steindachner, F. 1876. Die Schlangen und Eidechsen der Galápagos Inseln. Festschrift Botanische Gesell.: 303-330.

6601. Steinitz-Kannan, M., Colinvaux, P. A., Kannan, R. 1983. Limnological Studies in Ecuador 1. A Survey of Chemical and Physical Properties of Ecuadorian Lakes. Archiv Hydrobiologie Suppl. 65 (1): 61-105.

6602.* Stejneger, L. 1933. Amphibians and Reptiles from Tropical America. Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 40: 45-50.

6603. Stephan, J. 1937. Schmetterlingsleben auf den Galapagos-Inseln. Entomol. Rdsch. 54: 165-168.

6604.* Stephens, S. G. 1958. Salt Water Tolerance of Seeds of *Gossypium* Species as a Possible Factor in Seed Dispersal. Amer. Nat. 92: 83-92.

6605.* Stephens, S. G. 1966. The Potentiality for Long Range Oceanic Dispersal of Cotton Seeds. Amer. Nat. 100 (912): 199-209.

6606.* Stephens, S. G., Rick, C. M. 1966. Problems on the Origin, Dispersal and Establishment of the Galápagos Cottons. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 201-208.

6607.* Stephenson, M. 1989. The Galápagos Islands: The Essential Handbook for Exploring, Enjoying, and Understanding Darwin's Enchanted Islands. The Mountaineers, Seattle: 1-160.

6608. Stern, W. L., ed. 1971. Adaptive Aspects of Insular Evolution. Washington State Univ. Press: 1-85.

6609.* Stevens, J. K., Parsons, K. E. 1980. A Fish with Double Visión (*Dialommus fuscus*). Nat. Hist. 89: 62-67.

6610. Stevenson, M. R., Taft, B. A. 1971. New Evidence of the Equatorial Undercurrent East of the Galápagos Islands. J. Mar. Res. 29 (2): 103-115.

6611.* Stewart, A. 1911. A Botanical Survey of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 1: 7-283.

6612.* Stewart, A. 1912. Notes on the Botany of Cocos Island. Proc. Calif. Acad. Sci. 1: 375-404.

6613.* Stewart, A. 1912. Notes on the Lichens of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 1: 431-446.

6614. Stewart, A. 1915. Further Observations on the Origin of the Galápagos Islands. Plant World 18: 192-200.

6615. Stewart, A. 1915. Notes on the Forms of *Castela galapageia*. Amer. J. Bot. 2: 279-288.

6616.* Stewart, A. 1915. Some Observations Concerning the Botanical Conditions of the Galápagos Islands. Trans. Wisconsin Acad. Sci. 28 (1): 272-340.

6617.* Steyskal, G. C. 1966. Otitidae from the Galápagos Islands (Diptera, Acalyptratae). Proc. Calif. Acad. Sci. 34 (11): 483-498.

6618.* Stitz, H. 1932. Formicidae. Meddelelser fra det Zoologiske Mus., Oslo 31: 367-372.

6619.* Stock, J. H., Iliffe, T. M. 1990. Amphipod Crustaceans from Anchihaline Cave Waters of the Galápagos Islands. Zool. J. Linn. Soc. 98 (2): 141-160.

6620. Stock, J. H., Vonk, R. 1991. A New Species of *Dulzura*, Genus of Hadzioidean Amphipod Known Only from the Indo-Pacific Discovered in the Cape Verde Islands, Atlantic Ocean. Cahiers Biol. Mar. 32 (4): 477-486.

6621. Stock, R. 1921. The Cruise of the Dream Ship. Doubleday, Page and Co., NY: 1-292.

6622. Stockton, W. D. 1976. Amblypygi. Mission Zoologique belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 3: 53-66.

6623. Stoeva, P. 1982. Overcoming the Unilateral Incompatibility of the Species *Solanum pennelli* with the Self Compatible Species of the Genus *Lycopersicon*. Genetika I Selektsiya 15 (5): 366-371.

6624. Stone, A., Wirth, W. W. 1947. On the Marine Midges of the Genus *Clunio* Haliday (Diptera, Tendipedidae). Proc. Entomol. Soc. Washington 49: 201-224.

6625. Stone, P. A. 1995. Sexual Selection in Galápagos Lava Lizard (*Tropidurus*). Ph.D. Thesis, Univ. New Mexico, Albuquerque: 1-115.

6626.* Stone, P. A., Snell, H. L., Snell, H. M. 1994. Behavioral Diversity as Biological Diversity: Introduced Cats and Lava Lizard Wariness. Conser. Biol. 8 (2): 569-573.

6627. Stone, R. 1995. Ecology: Fishermen Threaten Galapagos. Science 267 (5198): 611-612.

6628.* Stoops, G. 1965. On the Presence of Lava Tunnels on Isla Santa Cruz. Noticias de Galápagos 5/6: 17-18.

6629. Stoops, G. 1974. Micromorphology of Some Important Soils of Isla Santa Cruz (Galápagos). Trans. 3rd Intnl. Working Meet. on Soil Micromorphology, 1969, Wroclav: 471-483.

6630.* Stoppard, T. 1981. This Other Eden. Noticias de Galápagos 34: 6-7.

6631. Storey, M., Mahoney, J. J., Kroenke, L. W., Saunders, A. D. 1991. Are Oceanic Plateaus Sites of Komatiite Formation. Geol. 19 (4): 376-379.

6632. Stover, C. W. 1973. Seismicity and Tectonics of the East Pacific Ocean. J. Geophys. Res. 78: 5209-5220.

6633.* Strauch, D. 1936. Satan Came to Eden. Harper and Bros., NY: 1-274.

6634. Strauch, D. 1938. Katzen auf Galápagos. Unsere Katze 12: 67-68.

6635. Street, P. 1961. Can the Giant Tortoise Survive? Discovery 21-22: 158-160.

6636. Street, P. 1961. Vanishing Animals. Faber and Faber, London.

6637. Streets, T. H. 1912. The Fork-Tailed Gull (*Xema furcatum*). Auk 29: 233-234.

6638.* Stresemann, E. 1936. Zur Frage der Artbildung in der Gattung *Geospiza*. Club Van der Ned. Vogelkundigen 9: 13-21.

6639.* Stresemann, E. 1959. Darwin's Finken. Der Falke 6: 184-187.

6640. Strong, A. M., Hanna, G. D., Hertlein, L. G. 1933. Marine Mollusca from Acapulco, Mexico with Notes on Other Species. Proc. Calif. Acad. Sci. 21: 117-130.

6641. Strong, D. R. Jr. 1983. Natural Variability and the Manifold Mechanisms of Ecological Communities. Amer. Nat. 122 (5): 636-660.

6642. Strout, E. B. 1939. At Home on the Oceans. Natl. Geog. 76: 33-86.

6643. Strub, P. T., Mesias, J. M., James, C. 1995. Altimeter Observations of the Peru Chile Countercurrent. Geophy. Res. Lett. 22 (3): 211-214.

6644. Stuardo, J., Valdovinos, C. 1988. A New Bathyal *Calyptogena* from off the Coast of Central Chile (Bivalvia, Vesicomyidae). Japanese J. Malacology 47 (4): 241-250.

6645. Stuart, H. G. 1941. A New Cephalopod Mollusk Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 99 (11): 1-6.

6646.* Stupakoff, I. 1985. Preliminary List of the Endemic Galápagos Gastropods; Sea Urchins, Sea-stars, Sea-cucumbers, Brachyurans, and Shorefish. Report, CDRS Library: 1-14.

6647.* Stupakoff, I. 1986. Observations on the Feeding Behavior of the Gastropod *Pleuroploca princeps* (Fasciolariidae) in the Galápagos Islands, Ecuador. Nautilus 100 (3): 92-95.

6648.* Stupakoff, I. 1988. Observaciones del Comportamiento Alimenticio de *Fasciolaria princeps*. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 93-94.

6649.* Stupakoff, I. 1988. Observations on the Feeding Behavior of the Mollusk *Fasciolaria princeps*. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 89-90.

6650. Suggs, R. C. 1967. A Re-analysis of Galápagos Ceramics Data. Z. Ethnologie 92: 239-247.

6651. Sukumar, D., Kannaiyan, S. 1987. The Growth and Nitrogen Fixation of *Azolla*. Agricultural Res. J. of Kerala 25 (1): 89-98.

6652.* Sulloway, F. J. 1982. Darwin and His Finches: The Evolution of a Legend. J. Hist. Biol. 15 (1): 1-53.

6653.* Sulloway, F. J. 1982. Darwin's Conversion: The Beagle Voyage and Its Aftermath. J. Hist. Biol. 15 (3): 325-396.

6654.* Sulloway, F. J. 1982. The Beagle Collections of Darwin's Finches (Geospizinae). Bull. Brit. Mus. Nat. Hist. 43 (2): 49-94.

6655.* Sulloway, F. J. 1983. Further Remarks on Darwin's Spelling Habits and the Dating of Beagle Voyage Manuscripts. J. Hist. Biol. 16 (3): 361-390.

6656.* Sulloway, F. J. 1983. The Legend of Darwin's Finches. Nature 303 (2): 372.

6657.* Sulloway, F. J. 1984. Darwin and the Galápagos. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 29-60.

6658.* Sulloway, F. J. 1985. Darwin's Dogged Genius: His Galápagos Visit in Retrospect. Noticias de Galápagos 42: 7-14.

6659.* Sulloway, F. J. 1987. Darwin in the Galápagos: Three Myths. Oceanus 30 (2): 79-85.

6660. Sund, P. N., Renner, J. A. 1959. The Chaetognatha of the Eastropic Expedition, with Notes as to their Possible Value an Indicators of Hydrographic Conditions. Bull. Inter-Amer. Trop. Tuna Comm. 3: 393-436.

6661. Sundevall, C. J. 1869. Oefversigt Af Fogelslaogtet *Dendroica*. Stockholm Akad Ofversigt 26: 605-618.

6662.* Sundevall, C. J. 1871. On the Birds from the Galápagos Islands. Proc. Zool. Soc.: 124-130.

6663. Suriano, D. M., Martorelli, S. R. 1983. Parasitological Studies on the Lagoon of the Mar Chiquita, Buenos Aires Province, Argentina. 1. *Steringotrema microacetabularis* new species, *Prosphynchus longiacatus* and *Lobatostoma ringens* (Trematoda): Parasites of Pleuronectiformes Fish. Neotropica (La Plata) 29 (82): 195-207.

6664.* Sushkin, P. P. 1929. On Some Peculiarities of Adaptive Radiation Presented by Insular Faunae: on the Systematic Position of the Drepanidae. Intnl. Ornithol. Congr., 1926, Copenhagen 6: 375-381.

6665.* Sutherland, D. 1994. A Lot More Than Just *Monte*! Noticias de Galápagos 53: 3-4.

6666.* Sutherland, D. 1994. El Curso de Interpretación Ambiental. Carta Informativa 37: 5.

6667.* Sutherland, D. 1994. Mucho Más que Solo Monte! Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 53-54.

6668.* Sutherland, D., Hoyos, M. 1991. Minga de Limpieza. Carta Informativa 33: 6.

6669.* Sutherland, D., Hoyos, M. 1991. Nuevos Guías Interpretan los Recursos de Galápagos. Carta Informativa 33: 6.

6670.* Sutherland, D., Hoyos, M. 1992. Academy Bay Cleanup Features Conservation Coalition. Galápagos Bull. (Spring): 6.

6671.* Sutherland, D., Hoyos, M. 1992. Park Guide Training Courses Now Include Ecuadorian Tourist Corporation Assistance. Galápagos Bull. (Spring): 3.

6672. Sutton, M. G. 1973. The Galápagos Experience. Zoo Sounds (Oklahoma Zool. Soc.) 9 (58): 4-5, 15.

6673. Svenson, H. K. 1930. Report on a Botanical Exploration Trip to the Galápagos Islands. Brooklyn Bot. Gard. Record 19: 269-284.

6674.* Svenson, H. K. 1930. The Vegetation of Indefatigable Island. Bull. NY Zool. Soc. 33: 163-171.

6675.* Svenson, H. K. 1935. Plants of the Astor Expedition 1930 (Galápagos and Cocos Islands) Amer. J. Bot. 22: 208-277.

6676.* Svenson, H. K. 1938. Pteridophyta of the Galápagos and Cocos Islands. Bull. Torrey Bot. Club 65: 303-333.

6677.* Svenson, H. K. 1939. The Cyperaceae. Proc. Calif. Acad. Sci. 22: 187-193.

6678. Svenson, H. K. 1942. Origin of Plants on the Galápagos Islands. Proc. 8th Amer. Sci. Congr. 3: 285-286.

6679. Svenson, H. K. 1942. Relation of the Galápagos Flora to that of the Mainland (Abstract). Amer. J. Bot. Suppl. 29: 185.

6680. Svenson, H. K. 1944. The New World Species of *Azolla*. Amer. Fern J. 34 (3): 69-84.

6681.* Svenson, H. K. 1945. A Brief Review of the Galapagos Flora. In Plants and Plant Science in Latin America, Chronica Botánica Co., Waltham, MA: 149-150.

6682.* Svenson, H. K. 1946. Vegetation of the Coast of Ecuador and Peru and its Relation to the Galapagos Islands. I. Geographical Relations of the Flora. Amer. J. Bot. 33 (5): 394-426.

6683. Svenson, H. K. 1946. Vegetation of the Coast of Ecuador and Peru and its Relation to the Galapagos Islands. II. Catalogue of Plants. Am. J. Bot. 33 (6): 427-498.

6684. Svenson, H. K. 1953. Vegetation Provinces of the Pacific Basin (Abstract). Proc. 8th Pacific Sci. Congr.: 167-168.

6685. Svenson, H. K. 1957. Vegetation Provinces of the Pacific-Galapagean: The Galápagos Islands. Proc. 8th Pacific Sci. Congr. 4: 162-166.

6686.* Svenson, H. K. 1963. Opportunities for Botanical Study on the Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 53-58.

6687.* Swanson, F. J., Baitis, H. W., Copeland, W. N., Lexa, J., Pike, L. H., Weber, D. D. 1972. Studies of the Development of the Galápagos Archipelago: Geological, Ecological, and Seismological Investigations. Report, CDRS Library: 1-54.

6688.* Swanson, F. J., Baitis, H. W., Copeland, W. N., Lexa, J., Pike, L. H., Weber, D. D. 1973. Geology, Plant Ecology, and Seismology Studies of the 1971 Univ. of Oregon Galápagos Expedition. Noticias de Galápagos 21: 8-13.

6689.* Swanson, F. J., Baitis, H. W., Lexa, J., Dymond, J. 1974. Geology of Santiago, Rábida, and Pinzón Islands, Galápagos. Geol. Soc. Amer. Bull. 85: 1803-1810.

6690.* Swarth, H. S. 1929. A New Bird Family (Geospizidae) from the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci.18: 29-43.

6691.* Swarth, H. S. 1931. The Avifauna of the Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci.18: 1-299.

6692. Swarth, H. S. 1934. The Bird Fauna of the Galápagos Islands in Relation to Species Formation. Biol Reviews 9: 213-234.

6693. Sykes, W. R., Godley, E. J. 1968. Transoceanic Dispersal in *Sophora* and Other Genera. Nature 218: 495-496.

6694.* Sylva, P. 1982. Human Ecology Programme. Carta Informativa 6: 19-20.

6695.* Sylva, P. 1982. Investigadora Residente. Carta Informativa 6: 6-7.

6696. Sylva, P. 1982. La Relación Hombre, Medio Ambiente en las Islas Galápagos. Rev. Ecuatoriana de Medicina y Ciencia Biológicas (Casa Cultura Ecuatoriana, Quito) 18 (1): 5-17.

6697.* Sylva, P. 1983. Programa de Ecología Humana. Carta Informativa 9: 5-6.

6698.* Sylva, P. 1984. ¿Es Posible Vivir Junto a un Parque Nacional? Informe, CDRS Library: 1-71.

6699. Sylva, P. 1986. Colonialismo y Colonización de las Islas Galápagos: Un Doble Proceso Depredador. Rev. Cultura (Banco Central Ecuador, Quito) 8 (24b): 711-723.

6700. Szymkiewicz, D. 1938. Quatrieme Contribution Statistique a la Geographie Floristique. Acta Soc. Bot. Poloniae 15: 15-22.

T

6701. Taber, C. A. M. 1891. Origin of the Galápagos Rookeries. Science 17: 290.

6702. Takahashi, E-I., Imai, S. 1989. Light and Scanning Electron Microscopy of *Nyctotherus kyphodes* (Ciliophora, Plagiotomidae) from the Galápagos Giant Tortoise *Testudo* Sp. Bull. Nippon Veterinary and Zootechnical College 38: 9-15.

6703.* Talluri, M. V., Dallai, R., Lanza, B. 1975. The Karyotype of Some *Tropidurus* (Reptilia, Iguanidae) from the Galápagos Islands. Mus. Zool. Univ. Firenze: 1-9.

6704. Tamayo, A. 1954. Galápagos. Tragedia y Esperanza. Quito: 1-176.

6705.* Tanaka, K. 1971. Wild Life in Latin America. Asahi Shimbun, Tokyo: 1-206.

6706.* Tanaka, K. 1976. The Galápagos Islands. Kyoyo Book, Tokyo: 1-128.

6707. Taniuchi, T., Tachikawa, H., Kurata, Y., Nose, Y. 1985. Galápagos Shark *Carcharhinus galapagensis* from the Ogasawara Islands, Japan. Japanese J. Ichthyol. 31 (4): 449-452.

6708.* Tanner, N. 1971. Notes on the Galápagos Islands. Student Report, CDRS Library: 1-20.

6709. Tanner, Z. L. 1888. Report on the Galapagos Islands. Unpublished manuscript, Mus. Comp. Zool., Harvard Univ.

6710. Taper, M. L., Case, T. J. 1992. Models of Character Displacement and the Theoretical Robustusness of Taxon Cycles. Evolution 46 (2): 317-333.

6711.* Tarazona, J. 1989. Impacto de El Niño Sobre las Comunidades Zoobenticas. Taller de Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífica Sudeste, Com. Oceanográfica Intergub., Informe Reuniones Trabajo 87: 13-17.

6712.* Tarazona, J., Soto, R., et. al. 1989. Informe Grupo de Trabajo I: Fito-Zoobentos. Taller de Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífica Sudeste, Com. Oceanográfica Intergub., Informe Reuniones Trabajo 87: 26-37.

6713. Tarnmoor, S. R. 1854. The Encantadas Or Enchanted Isles. Putnam's Monthly Mag. 3: 311-319.

6714.* Tasch, P. 1977. Magnetic and Nonmagnetic Fractions of Beach Sands (Galápagos Islands) and Their Significance. Trans. Kansas Acad. Sci. 80 (1&2): 25-32.

6715. Tasch, P. 1985. Darwin's Beagle Voyage and Galapagos Experience. J. Geol. Education 33 (1): 4-10.

6716. Tateishi, A. 1992. The Galápagos Islands. Marine Architect Center, Tokyo: 1-73.

6717. Tattersal, W. M. 1941. Euphausiacea and Mysidaceae Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 99 (13): 1-7.

6718. Tay, D. C. S. 1989. Genetic Resources of Tomato and Pepper At AVRDC. In T. D. Griggs and B. T. Mclean, eds., Tomato and Pepper Production in the Tropics; Intnl. Symp. Integrated Mgmt. Practices, Mar. 21-26, 1988, Asian Vegetable Res. and Develop. Ctr., Tainan, Taiwan.

6719. Taylor, B. W. 1960. Mortality and Viability of Insect Migrants High in the Air. Nature 186: 410.

6720. Taylor, R. B., Barnes, D. J., Lough, J. M. 1995. On the Inclusion of Trace Materials Into Massive Coral Skeletons. 1. Materials Occurring in the Environment in Short Pulses. J. Exp. Mar. Biol. Ecol. 185 (2): 255-278.

6721. Taylor, T. W. Jr. 1940. Plant Pigments in the Galápagos Islands. Royal Soc. Proc. Ser. B 129: 230-237.

6722. Taylor, W. R. 1939. Algae Collected on the Presidential Cruise of 1938. Smithsonian Misc. Coll. 98 (9): 1-18.

6723. Taylor, W. R. 1945. Pacific Marine Algae of the Allan Hancock Expeditions to the Galápagos Islands. Allan Hancock Pacific Expeditions 12: 1-528.

6724. Teal, J. M. 1971. Pressure Effects on the Respiration of Vertically Migrating Decapod Crustacea. Amer. Zool. 11: 571-576.

6725. Tee-Van, J. 1923. Capturing a Giant Tortoise on the Galápagos Islands. Zool. Soc. Bull. 26: 123-128.

6726.* Tee-Van, J. 1926. The Arcturus: Equipment and Operation. Zoologica 8: 47-106.

6727. Tee-Van, J. 1940. A Review of the American Fishes of the Family Cirrhitidae. Zoologica 25: 53-64.

6728. Temme, M., Jackson, W. B. 1978. Palatal Ridges as an Epigenetic Marker in *Rattus rattus* and *Rattus exulans* Populations. Z. Saeugetierkunde 43 (4): 193-203.

6729. Terán, F. 1972. La Corriente de Humboldt. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 8: 17-30.

6730. Terán, M. 1990. Diagnóstico de los Principales Aspectos Legales sobre la Marcha de la Fundación Charles Darwin. Informe, FChD, Quito: 1-29

6731. Terwilliger, R. C., Terwilliger, N. B., Arp, A. 1983. Thermal Vent Clam *Calyptogena magnifica* Hemoglobin. Science 219 (4587): 981-983.

6732. Terwilliger, R., Terwilliger, N., Bonaventura, C., Bonaventura, J., Schabtach, E. 1985. Structural and Functional Properties of Hemoglobin from the Vestimentiferan Pogonophoran Lamellibrachia. Biochimica et Biophysica Acta 829 (1): 27-33.

6733. Tharp, L. H. 1959. Adventurous Alliance: The Story of the Agassiz Family of Boston. Little, Brown and Co., Boston: 1-354.

6734.* Thayer, V. G., McDonald, B. G., Elligson, J. M., Oliver, C. W., Behringer, D. W., Reilly, S. B. 1988. Report of Ecosystem Studies Conducted During the 1986 Eastern Tropical Pacific Dolphin Survey on the Research Vessel McArthur. NOAA Tech. Memo. MNFS-SWFC 104: 1-112.

6735.* Thiemer-Sachse, U. 1994. Zur Besiedlungsgeschichte der Galápagos-Inseln. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 31-35.

6736.* Thiemer-Sachse, U. 1995. Sobre la Historia de la Colonización de las Islas Galápagos. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 31-35.

6737. Thivy, F. 1944. A Perforating Species of *Ectochaete* (Huber) Wille from the Galapagos Islands. Pap. Michigan Acad. Sci. 30: 149-154.

6738. Thomas, A. V., Spooner, E. T. C. 1992. The Volatile Geochemistry of Magmatic H2O-CO2 Fluid Inclusions from the Tanco Zoned Granitic Pegmatite, Southeastern Manitoba, Canada. Geochimica et Cosmochimica Acta 56 (1): 49-65.

6739. Thomas, J. E., Craine, L. 1969. Atmospheric Sound Signal from Galápagos Volcanic Eruption of 11 June 1968 (Abstract). Trans. Amer. Geophys. Union 50: 1-255.

6740. Thomas, O. 1899. Descriptions of New Neotropical Mammals. Annls. Mag. Nat. Hist. Ser. 7, 4: 278-288.

6741. Thomas, R. 1932. Melville's Use of Some Sources in The Encantadas. Amer. Literature 3 (4): 432-456.

6742. Thompson, G. B. 1938-39. The Mallophaga (Biting Lice) Recorded from the Pacific Islands. Entomologist's Monthly Mag. 75: 13-18, 71-76, 120-123, 209-218.

6743. Thompson, G. B. 1938. The Mallophaga (Biting Lice) Recorded from the Pacific Islands. Entomologist's Monthly Mag. 74: 184-187, 202-208.

6744. Thompson, R. N. 1972. Evidence for a Chemical Discontinuity Near the Basalt - Andesite Transition in Many Anorogenic Volcanic Suites. Nature 236 (5342).106-110.

6745. Thomson, C. G. 1868. Diptera Species Novas Descripsit. Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa Omkring Jorden Under Befal Af C. A. Virgin, Aren 1851-3. Zoologi 1, Insecta: 443-614.

6746.* Thomson, K. S. 1995. Fitzroy and Darwin: The Odd Couple. Amer. Scientist 83 (3): 224-227.

6747. Thorell, T. 1910. Araneae. Species Novae Minusae Cognitae, Descriptae. Virgin, Kongl Svenska Fregatten Eugenies Resa, Part 16: 1-36.

6748.* Thornton, I. W. B. 1967. The Measurement of Isolation on Archipelagos, and its Relation to Insular Faunal Size and Endemism. Evolution 21: 842-849.

6749.* Thornton, I. W. B. 1971. Darwin's Islands: A Natural History of the Galápagos. Nat. Hist. Press, Garden City, NY: 1-322.

6750. Thornton, I. W. B. 1989-90. Psocoptera Insecta of the Island of Moorea, French Polynesia, Pacific Ocean and Comparisons with Other Pacific Island Faunas. Bull. Mus. Natl. Hist. Nat., Sec. A 11 (4): 783-828.

6751.* Thornton, I. W. B., Woo, A. K. T. 1973. Psocoptera of the Galápagos Islands. Pacific Insects 15 (1): 1-58.

6752. Thorpe, W. H. 1956. Learning and Instinct in Animals. Methuen, London: 1-493.

6753.* Thorsell, J. 1994. Galápagos Goldrush, Marine Reserve Nominated for World Heritage. IUCN Bull. 25 (3): 31.

6754. Thouars, A. Du Petit, 1841. Voyage autour du monde sur la Frégate Venus, Pendant les Annees 1836-1839. Paris.: 279-322 (Galápagos Vol. 2)

6755. Throp, J. L. 1969. Notes on Breeding the Galápagos Tortoise, *Testudo elephantopus*, At Honolulu Zoo. Intnl. Zoo Yearbook 9: 30-31.

6756.* Throp, J. L. 1972. Note on the Management and Reproduction of the Galápagos Tortoise At the Honolulu Zoo. In R. D. Martin, ed., Breeding Endangered Species in Captivity, Academic Press, NY: 39-42.

6757.* Throp, J. L. 1976. Honolulu Honeymoon. Anim. Kingdom 78 (4): 25-29.

6758.* Tickell, W. L. N. 1993. Comportamiento de Construcción del Nido y Movimiento de Huevos entre los Albatros de las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 115-118.

6759.* Tierney, J. 1985. Lonesome George of the Galápagos. Science '85 6 (5): 50-61.

6760. Tilby, J. G. W. 1935. Local Variation of Habits of the Lizard, *Amblyrhynchus cristatus*. Nature 135: 151.

6761.* Timmermann, G. 1952. The Species of the Genus *Quadraceps* (Mallophaga) from the Larinae, with Some Remarks on the Systematics and Phylogeny of the Gulls. Part I. Annls. Mag. Nat. Hist. Ser. 12, 5: 209-222.

6762.* Timmermann, G. 1952. The Species of the Genus *Quadraceps* (Mallophaga) from the Larinae, with Some Remarks on the Systematics and Phylogeny of the Gulls. Part II. Annls. Mag. Nat. Hist. Ser. 12, 5: 595-600.

6763. Timmermann, G. 1954. Studien über Mallophagen aus den Sammlungen des Britischen Museums (Nat. Hist.), London. II. Das Amblycerengenus *Actornithophilus* Ferris, 1916. Annls. Mag. Nat. Hist. Ser. 12, 7: 829-841.

6764. Timmermann, G. 1959. Zur Kenntnis der Gattung *Docophorides* Gigliogli, 1964 (Insecta, Mallophaga). Mitteil. Zool. Mus. Berlin 35: 57-72.

6765. Timmermann, G. 1960. Gruppen-Revision bei Mallophagen. 2. Genus *Halipeurus* Thompson 1936. I. Teil die *Halipeurus*-Arten der Gad-Fly Petrels (Genera *Pterodroma* und Bulweria). Z. Parasitenkunde 20.

6766.* Timmermann, G. 1962. Neue Zangenläuse (Mallophaga, Philopteridae) von Procellariiformen und Charadriiformen Wirten. Z. Parasitenkunde 21: 426-436.

6767.* Timmermann, G. 1963. Ein interessanter neuer Kletterfederling vom Galápagos-Albatros. Bonner Zool. Beitrage 1/2: 157-164.

6768.* Timmes Engel, N. T. 1982. Turtles of the Galápagos Islands. Popular Photography 89 (1): 104-110.

6769. Tinbergen, N. 1954. The Origin and Evolution of Courtship and Threat Display. In J. Huxley, ed., Evolution as a Process, London.

6770.* Tindle, R. W. 1978. The Lake of the Cemetery. Noticias de Galápagos 28: 19-20.

6771.* Tindle, R. W. 1979. Studies of the Impact of Tourism on Sea Birds in the Galápagos Islands. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6772.* Tindle, R. W. 1979. Tourists and the Seabirds in Galápagos. Oryx 15 (1): 68-70.

6773.* Tindle, R. W. 1983. Galápagos Conservation and Tourism - 11 Years On. Oryx 17 (3): 126-129.

6774. Tindle, R. W. 1984. The Evolution of Breeding Strategies in the Flightless Cormorant *Nannopterum harrisi* of the Galápagos. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 157-164.

6775.* Tindle, R. W., Tindle, L. E. 1977. The Status of the Greater Flamingo in Galápagos. Noticias de Galápagos 26: 15-17.

6776.* Tindle, R. W., Tindle, L. E. 1979. Estudios sobre el Flamingo del Caribe (*Phoenicopterus ruber ruber*) en las Islas Galápagos. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6777.* Tindle, R. W., Tindle, L. E. 1979. Studies on the Greater Flamingo (*Phoenicopterus ruber ruber*) in the Galápagos Islands. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6778. Tisdell, C. A. 1988. Economic Management of Tourism Based on Natural Sites: Volume, Pricing, Site Allocation and Competition with Science for Sites. Res. Report, Occ. Pap., Dept. Economics, Univ. Newcastle, Australia 160: 1-23.

6779.* Todd, E. L. 1959. The Fruit-Piercing Moths of the Genus *Gonodonta* Hubner (Lepidoptera, Noctuidae). Tech. Bull. US Dept. Agric. 1201: 1-52.

6780.* Todd, E. L. 1972. Descriptive and Synonymical Notes for Some Species of Noctuidae from the Galapagos Islands (Lepidoptera). J. Washington Acad. Sci. 62 (1): 36-40.

6781. Todd, E. L. 1973. The Types of Some Noctuid Moths from the Galápagos Islands Described by William Schaus in 1923 (Lepidoptera). Proc. Entomol. Soc. Washington 75 (1): 33-39.

6782. Toggweiler, J. R., Dixon, K., Broecker, W. S. 1991. The Peru Upwelling and the Ventilation of the South Pacific Thermocline. J. Geophy. Res. Oceans 96 (C11): 20467-20497.

6783. Tokunaga, M. 1964. Insects of Micronesia: Diptera, Chironomidae. Insects of Micronesia (Bernice P Bishop Mus.) 12: 485-628.

6784.* Tomkins, R. J. 1979. A Proposal to the World Wildlife Fund, International, to the Stanford Alumni Association and the Fauna Preservation Society. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS Library, unpaginated.

6785.* Tomkins, R. J. 1979. First Annual Report on a Study of the Conservation of the Dark-Rumped Petrel (*Pterodroma phaeopygia*): Considered to be an Endangered Species in the Galápagos Archipelago. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS: unpaginated.

6786.* Tomkins, R. J. 1979. Primer Informe Anual Sobre el Estudio de Conservación del Petrel (*Pterodroma phaeopygia*) Considerado como una Especie en Peligro en las Islas Galápagos. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6787.* Tomkins, R. J. 1980. A Study of Conservation of the Dark-Rumped Petrel, *Pterodroma phaeopygia*, Considered to be an Endangered Species in the Galápagos. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 33-35.

6788.* Tomkins, R. J. 1981. Galápagos: More than a Tourist's Tick. Aurora 2: 22-23.

6789.* Tomkins, R. J. 1985. Breeding Success and Mortality of Dark-Rumped Petrels in the Galápagos, and Control of Their Predators. ICBP Tech. Publ. 3: 159-175.

6790.* Tomkins, R. J., Milne, B. J. 1991. Differences Among Dark-Rumped Petrel *Pterodroma phaeopygia* Populations Within the Galápagos Archipelago. Notornis 38 (1): 1-35.

6791.* Tongren, S. 1982. Galápagos Adventure. Zoogoer 11 (3): 5-10.

6792. Toplis, M. J., Carroll, M. R. 1995. An Experimental Study of the Influence of Oxygen Fugacity on Fe-Ti Oxide Stability, Phase Relations, and Mineral Melt Equilibria in Ferro Basaltic Systems. J. Petrology 36 (5): 1137-1170.

6793. Tordoff, H. B. 1954. A Systematic Study of the Avian Family Fringillidae Based on the Structure of the Skull. Misc. Publ. Mus. Zool. Univ. Michigan 81: 1-41.

6794.* Toro, B. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 8: 6-7.

6795.* Toro, B. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 9: 8-9.

6796.* Toro, B. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 10: 6.

6797.* Toro, B. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 11: 7.

6798.* Toro, B. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 12: 7-8.

6799.* Toro, B. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 13: 6-7.

6800.* Toro, B. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 14: 12.

6801.* Toro, B. 1986. Evaluación de Plantas con Valor Económico Potencial. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 11-14.

6802.* Toro, B. 1986. Evaluation of Plants with Potential Economic Value. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 11-13.

6803.* Toro, B. 1988. Departamento de Botánica. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 8-9.

6804.* Toro, B. 1988. Department of Botany. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 8-9.

6805.* Torres, E. F. 1984. Programa de Botánica. Carta Informativa 12: 9-10.

6806.* Torres, H. 1981. Breve Estudio Sobre el Aprovechamiento de la Energía Solar en las Islas Galápagos. Report, CDRS Library: 1-24.

6807.* Torres, L. F. 1935. Darwin en el Archipiélago de Galápagos: Celebración de su Centenario. Com. Perm. Defensa Patrimonio Nac., Univ. Guayaquil: 1-47.

6808. Torres De Mendoza, L. 1864-84. Colección de Documentos Inéditos, Relativos al Descubrimiento, Conquista y Organización de Las Antiguas Posesiónes Españolas de América y Oceanía, 42 Vols. Madrid.

6809. Tous, L. 1935. Mi Explicación sobre la Sociedad Nacional de Galápagos. Edit. Senefelder, Guayaquil: 1-27.

6810. Townsend, C. H. 1890. Scientific Results of Explorations by the US Fish Commission Steamer Albatross. Birds from the Coasts of Western North America and Adjacent Islands, Collected in 1888-89, with Descriptions of New Species. Proc. US Natl. Mus.13: 131-142.

6811. Townsend, C. H. 1895. Three Species of Procellariidae from the Galápagos Archipelago. Bull. Mus. Comp. Zool. 27: 121-126.

6812. Townsend, C. H. 1914. The Gigantic Land Tortoise of the Galápagos Archipelago. Proc. Calif. Acad. Sci. 2: 203-274.

6813. Townsend, C. H. 1924. Impending Extinction of the Galápagos Tortoises. Bull. NY Zool. Soc. 27: 203-274.

6814.* Townsend, C. H. 1924. New Information on the Galápagos Tortoises. Bull. NY Zool. Soc. 27 (4): 89-90.

6815.* Townsend, C. H. 1925. The Galápagos Tortoises in their Relation to the Whaling Industry: A Study of Old Logbooks. Zoologica 4 (3): 55-135.

6816.* Townsend, C. H. 1925. The Whaler and the Tortoise. Scientific Monthly 21: 166-172.

6817. Townsend, C. H. 1927. The Galápagos Penguin in Captivity. Auk 44: 509-512.

6818. Townsend, C. H. 1928. Propagation of the Giant Tortoise in the United States. Science 68: 30.

6819. Townsend, C. H. 1928. The Flightless Cormorant of the Galápagos. Bull. NY Zool. Soc. 31: 170-176.

6820.* Townsend, C. H. 1928. The Galápagos Islands Revisited. Bull. NY Zool. Soc. 31: 148-169.

6821. Townsend, C. H. 1929. The Flightless Cormorant in Captivity. Auk 46: 211-213.

6822.* Townsend, C. H. 1930. The Astor Expedition to the Galápagos Islands. Bull. NY Zool. Soc. 33: 134-155.

6823. Townsend, C. H. 1931. From Panama to Patagonia. London: 1-224.

6824.* Townsend, C. H. 1931. Giant Tortoises Nearing Extinction Are Being Propagated in the United States. Scientific Amer. 144: 42-44.

6825.* Townsend, C. H. 1931. Growth and Age in the Giant Tortoises of the Galápagos. Zoologica 9: 459-474.

6826. Townsend, C. H. 1931. Growth of Galápagos Tortoises. Bull. NY Zool. Soc. 34: 180.

6827.* Townsend, C. H. 1932. Galápagos Tortoises in Bermuda. Bull. NY Zool. Soc. 35: 121-123.

6828.* Townsend, C. H. 1934. The Fur Seal of the Galápagos Islands. Zoologica 18: 47-49.

6829.* Townsend, C. H. 1937. Growth of Galápagos Tortoises, *Testudo vicina*, from 1928-1937. Zoologica 22: 289-292.

6830.* Townsend, C. H. 1942. Can We Save the Giant Tortoise? Bull. NY Zool. Soc. 55 (5): 109-111.

6831. Townsend, C. H. T. 1917. Genera of the Dipterous Tribe Sarcophagini. Proc. Biol Soc. Washington 30: 189-198.

6832. Townsend, C. H. T. 1917. New Genera and Species of American Muscoid Diptera. Proc. Biol. Soc. Washington 30: 43-50.

6833. Townsend, C. H. T. 1917. New Genera of Amobiinae (Diptera). Insecutor Inscitae Menstruus 5: 157-165.

6834. Townsend, C. R. 1992. Galápagos Surf and Turf. Nat. Hist. (Jan.): 40-43.

6835.* Tracy, C. R., Christian, K. A. 1985. Are Marine Iguana Tails Flattened? British J. Herpetology 6: 434-435.

6836.* Tracy, C. R., Snell, H. L. 1985. Interrelations Among Water and Energy Relations of Reptilian Eggs, Embryos, and Hatchlings. Amer. Zool. 25: 999-1008.

6837.* Trail, P. W., Baptista, L. F. 1989. The Behavior, Status, and Relationships of the Endemic St. Lucia Black Finch. Natl. Geo. Res. 5 (1): 82-97.

6838.* Trávez, G. 1981. Activities of the Galápagos Information Center in Quito. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 66-69.

6839.* Trávez, G. 1981. Programa de Actividades del Centro de Información de Galápagos en Quito. 1981 Infor. Anual ECChD: 233-236.

6840.* Trávez, G. 1981. Programa de Actividades del Centro de Información Galápagos en Quito. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 61-62.

6841.* Trávez, G. 1983. Programa de Educación Ambiental. Carta Informativa 9: 13.

6842.* Trávez, G. 1983. Programa de Educación Ambiental. Carta Informativa 11: 16.

6843.* Trávez, G. 1983. Programa de EducaciónAmbiental. Carta Informativa 10: 14-15.

6844.* Trávez, G. 1986. Educación Ambiental en Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 63-64.

6845.* Trávez, G. 1986. Environmental Education on Santa Cruz. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 60-61.

6846.* Trávez, G. 1987. Cursillos Taller de Capacitación para Estudiantes en la ECChD. Carta Informativa 23: 4.

6847.* Trávez, G. 1987. Taller de Investigación para Profesores. Carta Informativa 23: 4.

6848.* Trávez, G. 1987. Voluntarios en Educación. Carta Informativa 23: 5-6.

6849.* Trávez, G. 1989. Departamento de Education: Education Formal. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 20-23.

6850.* Trávez, G. 1989. Department of Education, Formal Education. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 19-22.

6851.* Trávez, G. 1993. Area de Educación: Educación Formal. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 58-60.

6852. Travis, B. J., Janecky, D. R., Rosenberg, N. D. 1991. Three-Dimensional Simulation of Hydrothermal Circulation at Midocean Ridges. Geophys. Res. Letters 18 (8): 1441-1444.

6853.* Travis, J. 1990. A Model Study in Population Biology: Grant and Grant, Evolutionary Dynamics of a Natural Population: The Large Cactus Finch of the Galapagos. (Book Review). Ecology 71 (4): 1631.

6854. Treadwell, A. L. 1928. Polychaetous Annelids from the Arcturus Oceanographic Expedition. Zoologica 8: 449-485.

6855.* Treherne, J. E. 1983. The Galápagos Affair. Jonathan Cape Ltd., London: 1-223.

6856.* Treherne, J. E., Foster, W. 1980. Distribution and Environmental Synchronization of the Marine Insect, *Halobates robustusus*, in the Galápagos Islands. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 153.

6857.* Treherne, J. E., Foster, W. A. 1980. The Effects of Group Size on Predator Avoidance in a Marine Insect. Animal Behav. 28: 1119-1122.

6858.* Treherne, J. E., Foster, W. A. 1981. Group Transmission of Predator Avoidance Behaviour in a Marine Insect: The Trafalgar Effect. Animal Behav. 29: 911-917.

6859.* Treherne, J. E., Foster, W. A. 1982. Group Size and Anti-Predator Strategies in a Marine Insect. Animal Behav. 30: 536-542.

6860.* Trelles, B. M., Trelles, M. L. 1988. Evaluación del Impacto Ganadero e Implementacion de Sistemas Agroforestales en la Isla Santa Cruz. Tesis de Ingeniero Forestal: 1-112.

6861. Tribble, G. W. 1991. Underwater Observations of Active Lava Flows from Kilauea Volcano, Hawaii. Geology 19 (6): 633-636.

6862.* Triebel, E. 1956. Brackwasser-Ostracoden von den Galápagos-Inseln. Senck. Biol. 37 (5/6): 447-467.

6863.* Trillmich, F. 1979. Galápagos Sea Lions and Fur Seals. Noticias de Galápagos 29: 8-14.

6864.* Trillmich, F. 1979. Immobilisation of Free-ranging Galápagos Sea Lions (*Zalophus californianus wollebaeki*). Veterinary Record (Nov.): 465-466.

6865.* Trillmich, F. 1979. Informe del Proyecto sobre el Comprotamiento Social y Termoregulatorio del Lobo Marino de Galápagos y del Lobo de Dos Pelos. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6866.* Trillmich, F. 1979. Report on the Project on Social and Thermoregulatory Behaviour of the Galápagos Sea Lion and the Galápagos Fur Seal. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6867.* Trillmich, F. 1980. Report on the Galápagos Fur Seal Project - 1979 Field Season. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 93-99.

6868.* Trillmich, F. 1981. Los Lobos de Dos Pelos de las Islas Galápagos. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 175-177.

6869.* Trillmich, F. 1981. Mutual Mother-Pup Recognition in Galápagos Fur Seals and Sea Lions: Cues Used and Functional Significance. Behavior 78 (1-2): 21-42.

6870. Trillmich, F. 1983. Ketamine Xylazine Combination for the Immobilisation of Galápagos Sea Lions and Fur Seals. Veterinary Record 112 (12): 279-280.

6871.* Trillmich, F. 1984. The Galápagos Seals Part 2. Natural History of the Galápagos Fur Seal (*Arctocephalus galapagoensis*, Heller). In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 215-223.

6872.* Trillmich, F. 1985. Effects of the 1982/83 El Niño on Galápagos Fur Seals and Sea Lions. Noticias de Galápagos 42: 22-23.

6873.* Trillmich, F. 1986. Attendance Behavior of Galapagos Fur Seals. In R. L. Gentry, and G. L. Kooyman, eds., Fur Seals: Maternal Strategies on Land and at Sea. Princeton Univ. Press, Princeton, NJ: 168-185.

6874.* Trillmich, F. 1986. Attendance Behavior of Galapagos Sea Lions. In R. L. Gentry, and G. L. Kooyman, eds., Fur Seals: Maternal Strategies on Land and at Sea. Princeton Univ. Press, Princeton, NJ: 196-208.

6875.* Trillmich, F. 1986. Maternal Investment and Sex-Allocation in the Galápagos Fur Seal *Arctocephalus galapagoensis*. Behav. Ecol. Sociobiol. 19 (3): 157-164.

6876.* Trillmich, F. 1986. The Future of the Fernandina Rice Rats: Extinction or Captive Breeding? Noticias de Galápagos 44: 15-16.

6877.* Trillmich, F. 1987. Behavior of Fur Seals. In Status, Biology, and Ecology of Fur Seals. NOAA Tech. Rept., NMFS: 195-196.

6878.* Trillmich, F. 1987. Galápagos Fur Seal, *Arctocephalus galapagoensis*. In Status, Biology, and Ecology of Fur Seals. NOAA Tech. Rept., NMFS: 23-27.

6879.* Trillmich, F. 1987. Seals Under the Sun. Nat. Hist. (Oct.): 42-49.

6880. Trillmich, F. 1990. The Behavioral Ecology of Maternal Effort in Fur Seals and Sea Lions. Behavior 114 (1-4): 3-20.

6881.* Trillmich, F. 1991. El Niño in the Galapagos Islands: A Natural Experiment. In H. A. Mooney, E. Medina, D. W. Schindler, E.-D. Schulze, and B. H. Walker, eds., Ecosystem Experiments, SCOPE 45, John Wiley & Sons, Chichester: 3-21.

6882.* Trillmich, F. 1992. Conservation Problems on Galápagos: The Showcase of Evolution in Danger. Naturwissenschaften 79 (1): 1-6.

6883.* Trillmich, F., Arnold, W., Kooyman, G. 1981. The Galápagos Fur Seal Project: 1980 Field Season. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 173-175.

6884.* Trillmich, F., Dellinger, T. 1991. The Effects of El Niño on Galápagos Pinnipeds. In F. Trillmich and K. A. Ono, eds., Pinnipeds and El Niño: Responses to Environmental Stress, Springer-Verlag, Berlin: 66-74.

6885.* Trillmich, F., Heunemann, D., Arnold, W., Kasche, C. 1981. La Foca Peletera de Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 192.

6886.* Trillmich, F., Heunemann, D., Arnold, W., Kasche, C. 1981. The Galápagos Fur Seal Project. 1981 Infor. Anual ECChD: 193-195.

6887.* Trillmich, F., Kirchmeier, D., Kirchmeier, O., Krause, I., Lechner, E., Scherz, H., Eichinger, H., Seewald, M. 1988. Characterization of Proteins and Fatty Acid Composition in Galapagos Fur Seal Milk: Occurrence of Whey and Casein Protein Polymorphisms. Comp. Biochem. Physiol. 90 B (2): 447-452.

6888.* Trillmich, F., Kooyman, G. L., Drews, C., Thorson, P., Croll, D., Dellinger, T. 1988. El Proyecto de la Foca Peletera y el Lobo Marino de Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 82-84.

6889.* Trillmich, F., Kooyman, G. L., Drews, C., Thorson, P., Croll, D., Dellinger, T. 1988. The Galápagos Fur Seal and Sea Lion Project, 1984-1985. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 79-81.

6890.* Trillmich, F., Kooyman, G. L., Ponganis, P., Dellinger, T., Thorson, P. 1989. Proyecto Sobre la Foca Peletera de Galápagos, 1986-1987. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 156-158.

6891.* Trillmich, F., Kooyman, G. L., Ponganis, P., Dellinger, T., Thorson, P. 1989. The Galápagos Fur Seal Project, 1986-1987. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 146-148.

6892.* Trillmich, F., Lechner, E. 1986. Milk of the Galápagos Fur Seal *Arctocephalus galapagoensis* and Sea-Lion *Zalophus californianus wollebaeki* with a Comparison of the Milk of Eared Seals Otariidae. J. Zool. A 209 (2): 271-278.

6893.* Trillmich, F., Limberger, D. 1985. Drastic Effects of El Niño on Galápagos, Ecuador Pinnipeds. Oecologia 67 (1): 19-22.

6894.* Trillmich, F., Mohren, M. 1981. Effects of the Lunar Cycle on the Galápagos Fur Seal, *Arctocephalus galapagoensis*. Oecologia 48: 85-92.

6895.* Trillmich, F., Ono, K. A., Costa, D. P., De Long, R. L., Feldkamp, S. D., Francis, J. M., Gentry, R. L., Heath, C. B., Le Boeuf, B. J., Majluf, P., York, A. E. 1991. The Effects of El Niño on Pinniped Populations in the Eastern Pacific. In F. Trillmich and K. A. Ono, eds., Pinnipeds and El Niño: Responses to Environmental Stress, Springer-Verlag, Berlin: 247-270.

6896.* Trillmich, F., Ono, K. A., eds. 1991. Pinnipeds and El Niño: Responses to Environmental Stress. Spring-Verlag, Berlin: 1-293.

6897.* Trillmich, F., Trillmich, K. G. K. 1984. The Mating Systems of Pinnipeds and Marine Iguanas Convergent Evolution of Polygyny. Biol. J. Linn. Soc. 21 (1-2): 209-216.

6898.* Trillmich, F., Trillmich, K., Arnold, A., Limberger, D. 1983. The Breeding Season of the Flightless Cormorant *Nannopterum harrisi* at Cabo Hammond, Fernandina, Galápagos. Ibis 125 (2): 221-223.

6899.* Trillmich, K. 1979. Feeding and Social Behaviour of the Marine Iguana. Noticias de Galápagos 29: 17-20.

6900.* Trillmich, K. 1979. Final Report on the Study of the Feeding Behaviour and Social Behaviour of the Marine Iguana. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6901.* Trillmich, K. 1979. Informe Final del Estudio sobre el Comportamiento Alimenticio y el Comportamiento Social de la Iguana Marina. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6902.* Trillmich, K. 1979. Informe Preliminar; Iguana Terrestre de Galápagos (*Conolophus*): Estudio de la Historia Natural y la Conservación. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

6903.* Trillmich, K. 1983. The Mating System of the Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus*). Z. Tierpsychol., 63: 141-172.

6904.* Trillmich, K., Trillmich, F. 1986. Foraging Strategies of the Marine Iguana, *Amblyrhynchus cristatus*. Behav. Ecol. Sociobiol. 18: 259-266.

6905.* Trim, D. S., Curran, C. A. 1981. El Proceso del Secado de la Pesca en el Ecuador. 1981 Infor. Anual ECChD: 82.

6906.* Trim, D. S., Curran, C. A. 1981. Fish Drying in Ecuador. 1981 Infor. Anual ECChD: 83-89.

6907. Trimble, S. A. 1976. Galápagos Mockingbird Pecks at Sea-Lion Mouth. Condor 78 (4): 1-567.

6908. Trites, A. W. 1990. Thermal Budgets and Climate Spaces: The Impact of Weather on the Survival of Galápagos (*Arctocephalus galapagoensis* Heller) and Northern Fur Seal Pups (*Callorhinus ursinus* L.). Functional Ecology 4 (6): 753-768.

6909. Trites, A. W. 1991. Fetal Growth of Northern Fur Seals - Life History Strategy and Sources of Variation. Can. J. Zool. 69 (10): 2608-2617.

6910.* Truchan, M., Larson, R. L. 1973. Tectonic Linemants on the Cocos Plate. Earth and Planetary Sci. Letters 17: 426-432.

6911. Tryon, R. M. 1970. Development and Evolution: Floras of Oceanic Islands. Biotropica 2: 76-84.

6912.* Tse, P. 1987. Einfluss der hydrothermalen Aktivität auf Meereswasser und Sediment in der divergierenden Galápagos Rifftzone. Ph.D. Thesis, Univ. Hamburg: 1-148.

6913. Tsuchiya, M. 1985. The Subthermocline Phosphate Distribution and Circulation in the Far-Eastern Equatorial Pacific Ocean. Deep-Sea Res. Part A Oceanographic Res. Pap. 32 (3): 299-314.

6914. Tucker, G. N. 1943. The Career of H.M.C.S. Rainbow. British Columbia Historical Quarterly 7: 24.

6915. Tucker, J. K., McClean, J. H.' 1993. The Rediscovery, Morphology, and Identity of *Conus emersoni* Hanna, 1963. Nautilus 107 (1): 29-32.

6916. Tuckerman, E. 1877. Observations on North American and Other Lichens. Proc. Am Acad. 12: 166-181.

6917. Tufar, W., Tufar, E., Lange, J. 1986. Ore Paragenesis of Recent Hydrothermal Deposits at the Cocos-Nazca Plate Boundary (Galápagos Rift) at 85 Degrees 51' and 85 Degrees 55' W: Complex Massive Sulfide Mineralizations, Non-Sulfidic Mineralizations and Mineralized Basalts. Geologische Rundschau 75 (3): 829-861.

6918. Tunnicliffe, V. 1991. The Biology of Hydrothermal Vents: Ecology and Evolution. Oceanogr. Mar. Biol. 29: 319-407.

6919. Tunnicliffe, V. 1992. Hydrothermal Vent Communities of the Deep Sea. Amer. Sci. 80 (4): 336-349.

6920.* Tupiza, A. 1980. Flamingos en Peligro. Noticias de Galápagos 32: 19.

6921.* Tupiza, A. 1980. Representación ECChD, Isabela. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 171-172.

6922.* Tupiza, A. 1981. Activities of the Representative of the CDRS on Isabela. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 39.

6923.* Tupiza, A. 1981. Programa de Actividades de la Representación de la ECCD en Isabela. En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 41-42.

6924.* Tupiza, A. 1985. Cambios en la Laguna del Cementerio y en Puerto Villamil, Isabela, Causados por el Fenómeno El Niño en 1982-83. En G. R. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 273-278.

6925.* Tupiza, A. 1993. Representación de la Estación Científica Charles Darwin en la Isla Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 65-66.

6926.* Tupiza, A., Gordillo, J. 1978. El Tero Real *Himantopus himantopus* en las Islas Galápagos. Noticias de Galápagos 28: 13-16.

6927.* Turekian, K. K., Cochran, J. K. 1981. Growth Rate of a Vesicomyid Clam from the Galápagos Spreading Center. Science 214: 909-911.

6928. Turekian, K. K., Cochran, J. K. 1986. Flow Rates and Reaction Rates in the Galápagos Rise Spreading Center Hydrothermal System as Inferred from Radium-228-Radium-226 in Vesicomyid Clam Shells. Proc. Nat. Acad. Sci. 83 (17): 6241-6249.

6929.* Turekian, K. K., Cochran, J. K., Bennett, J. T. 1983. Growth Rate of a Vesicomyid Clam from the 21 Degree North East Pacific Rise Hydrothermal Area. Nature 303 (5912): 55-56.

6930. Turner, B. L. 1988. Taxonomic Study of *Chrysanthellum* (Asteraceae, Coreopsidae). Phytologia 64 (6): 410-444.

6931. Turner, P. E. Jr. 1967. Odonata of the Galápagos Islands. Pan-Pacific Entomol. 43 (4): 285-291.

6932. Tuttle, J. H., Wirsen, C. O., Jannasch, H. W. 1983. Microbial Activities in the Emitted Hydrothermal Waters of the Galápagos Rift Vents. Mar. Biol. 73 (3): 293-300.

U

6933. Uchiyama, A. 1970. Latin America: Nassau, Tikal, Bariloche, Osorno, Machupicchu, Titicaca, Nordeste, Galápagos. Printed in Japan.

6934. Uchiyama, A. 1971. Galápagos: Las Islas Encantadas. Bandhoshobo, Japan (in Japanese).

6935. Uchiyama, A. 1971. Galápagos: Sanctuary in the Ocean. Bancho Book, Tokyo: 1-145.

6936. Uchiyama, A. 1983. Unknown Islands of 'Wild Life: Galápagos. Nippon Tvnet, Tokyo: 1-141.

6937. Udvardy, M. D. F., Sall T. 1987. A Ring-Billed Gull on the Galápagos 'Islands, Ecuador. Western Birds 18 (3): 175-176.

6938. Uhler, P. R. 1889. Hemiptera. Annotated Catalogue of the Insects Collected in 1887-1888 by the Albatross in the Galápagos Islands, L. O. Howard. Proc. US Natl. Mus. 12: 194.

6939. Ulloa, R., Suarez, L. 1994. La Investigación en Areas Protegidas. Mem. Simp. Nac. Areas Protegidas del Ecuador, Fundación Natura, Quito: 185-211.

6940.* Ulloa-Chácon, P., Cherix, D. 1993. Perspectivas de Control Químico de la Pequeña Hormiga Colorada, *Wasmannia auropunctata* (R.), en las Islas Galápagos: Efecto de un Producto Análogo de la Hormona Juvenil. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 104-107.

6941.* Ulloa-Chacon, P. 1990. Biologie de la reproduction chez la petite fourmi de feu *Wasmannia auropunctata* (Roger). Ph.D. Thesis, Univ. de Lausanne: 1-161.

6942. Urrutia, S. F. 1941. El Archipiélago de Colón (Galápagos). Quito: 1-25.

6943.* Usinger, R. L, Ashlock, P. D. 1966. Evolution of Orsilline Insect Faunas on Oceanic Islands (Hemiptera, Lygaeidae). In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 233-235.

6944.* Usinger, R. L. 1972. Robert Leslie Usinger: Autobiography of an Entomologist. Mem. Pacific Coast Entomol. Soc., San Francisco 4: 246-285.

6945. Usui, A., Nishimura, A. 1992. Submersible Observations of Hydrothermal Manganese Deposits on the Kaikata Seamount, Isu-Ogasawara (Bonin) Arc. Mar. Geol. 106 (3-4): 203-216.

6946. Utley, T. 1938. A Modern Sea Begger. London.

6947.* Utreras, M. 1982. Estudio Experimental sobre el Control de la Guayaba. Infor. Anual 1982, ECChD: 53.

6948.* Utreras, M. 1982. Experimental Study on the Control of Guajava. Infor. Anual 1982, ECChD: 53-54.

6949.* Utreras, M. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 8: 6.

6950.* Utreras, M. 1983. Programa de Botánica. Carta Informativa 9: 9.

6951.* Utreras, M. 1986. Distribución de la Guayaba (*Psidium guajava*) y Aplicación de Herbicidas para su Control en la Isla Santa Cruz. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 16-17.

6952.* Utreras, M. 1986. Distribution of Guayaba (*Psidium guajava*) and Application of Herbicides for its Control on Santa Cruz Island. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 16-17.

V

6953.* Vacacela, C. 1986. Proyecto Piloto de Educación Ambiental en Reserva de Biósfera. Carta Informativa 18: 4.

6954.* Vacacela, C. 1987. Voluntarios 1987. Carta Informativa 23: 6.

6955.* Vacacela, C. 1989. Departamento de Education. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 13-20.

6956.* Vacacela, C. 1989. Department of Education. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 12-19.

6957.* Vagvolgyi, J. 1974. *Nesopupa galapagensis*, A New Indo-Pacific Element in the Land Snail Fauna of the Galápagos Islands (Pulmonata: Vertiginidae). Nautilus 88 (3): 86-89.

6958. Vagvolgyi, J. 1974. Pinta Tortoise: Rediscovered. Pacific Discovery, 27 (2): 21-23.

6959. Vagvolgyi, J. 1974. Predators of Galápagos Land Snails. Abstr., First Intnl. Congr. Syst. Evol. Biol., Univ. Colorado, Boulder: 8.

6960. Vagvolgyi, J. 1975. Body Size, Aerial Dispersal, and Origin of the Pacific Land Snail Fauna. Systematic Zool. 24: 465-488.

6961. Vagvolgyi, J. 1977. Six New Species and Subspecies of *Naesiotus* from the Galápagos Islands (Pulmonata, Bulimulidae). Proc. Biol. Soc. Washington 90 (4): 764-777.

6962. Vagvolgyi, J., Vagvolgyi, E. 1978. Feeding Habits of the Galápagos Land Iguana. Copeia 1978 (1): 162-163.

6963.* Vagvolgyi, J., Vagvolgyi, M. W. 1989. The Taxonomic Status of the Small Ground-Finch *Geospiza* (Aves, Emberizidae) of Genovesa Island, Galápagos, Ecuador and its Relevance to Interspecific Competition. Auk 106 (1): 144-148.

6964. Vaillant, L. 1900. Carapaces du *Testudo microphyes* Gunther, Appartenant au Musee du Havre. Bull. Mus. Hist. Nat. 5: 228-228.

6965.* Vaillant, L. 1903. Les tortues de terre gigantesques. Rev. Sci. 1903: 1-38.

6966.* Valarezo, J. 1986. Observaciones en Acuario. Carta Informativa 19: 4.

6967.* Valdebenito, H. 1990. Reporte de Tesis. Carta Informativa 30: 5.

6968.* Valdebenito, H. 1990. Seminario Taller; Cuencas Hidrográficas de la Isla San Cristóbal: Programa Acciones para su Manejo y Conservación. FChD, ECChD, Mun. San Cristóbal: 1-45.

6969.* Valdebenito, H. 1991. Cuadrantes Permanentes de Vegetación en Santiago. Carta Informativa 32: 6.

6970.* Valdebenito, H. 1991. Jornadas de Biología. Carta Informativa 33: 4.

6971.* Valdebenito, H. 1991. Las Plantas Introducidas en Galápagos. Carta Informativa 31: 6.

6972.* Valdebenito, H. 1991. Taller de Planificación y Manejo de Cuencas Hidrográficas. Carta Informativa 31: 2.

6973.* Valdebenito, H. 1992. Dos Especies de Plantas en Peligro de Extincción en San Cristóbal. Carta Informativa 35: 1-2.

6974.* Valdebenito, H. 1992. Endangered Endemic Plants in Galápagos. Galápagos Bull. (Fall): 4, 7.

6975.* Valdebenito, H. 1992. National Biological Conference Features Research Station Staff. Galápagos Bull. (Spring): 2.

6976.* Valdebenito, H. 1992. Plantas Endémicas Amenezadas en Galápagos. Carta Informativa 34: 4-5.

6977.* Valdebenito, H. 1993. Plant Species at the Brink of Extinction. Galápagos Bull. (Winter/Spring): 1, 3.

6978.* Valdebenito, H. 1994. Pflanzenwelt: Vegetation der Galápagos-Inseln und ihre Veränderung durch den Menschen. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 44-53.

6979.* Valdebenito, H. 1995. Flora: Vegetación de las Islas Galápagos y su Alteración por Acción del Hombre. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 44-53.

6980.* Valdebenito, H., Prado, L. 1991. Evaluación del Cerramiento de Cuadrantes Permamentes de Vegetación en la Isla Santiago. Carta Informativa 33: 4.

6981.* Valdebenito, H., Prado, L. 1992. Seed Banks Established for Threatened Galápagos Vegetation. Galápagos Bull. (Spring): 4.

6982.* Valdivia, E., Wolff, M., et. al. 1989. Informe Grupo de Trabajo III: Mariscos: Recursos Artesanales y Pesca. Taller Trabajo Sobre Efectos Biol. Fenómeno El Niño Ecosistemas Costeros Pacífico Sudeste, Com. Oceanográfica Intergub., Info. Reuniones Trabajo 87: 49-62.

6983. Valencia, H., Ramírez, F., Enríquez, G. 198?. Proyecto de Educación Permanente para el Desarrollo Integrado del Cantón Isabela, Galápagos. En Proyecto Educación Perm. Desarrollo Integrado del Cantón Isabela, Galápagos. Consultora Invest. Desarrollo Urbano Regional. Quito: 1-93.

6984. Valencia, H., Ramírez, F., Ponce, A., Enríquez, G. 198?. Necesidades Educativas Básicas del Cantón Isabela: Galápagos. En Proyecto Educación Perm. Desarrollo Integrado del Cantón Isabela, Galápagos. Consultora Invest. Desarrollo Urbano Regional. Quito: 1-164.

6985. Valencia, L. 1982. Discurso: Vida y Obra de Charles Darwin. Bol. Infor. Cient. Nacionales (Casa Cultura Ecuatoriana, Quito) 18 (112-113): 13-15.

6986. Valenciennes. 1841. Observaciones Sobre el Archipiélago en la Exploracion a Bordo de La Venus. Paris.

6987.* Valle, C. A. 1983. Programa de Ornitología. Carta Informativa 10: 12.

6988.* Valle, C. A. 1983. Programa de Ornitología. Carta Informativa 11: 11-12.

6989.* Valle, C. A. 1984. Breve Nota Sobre el Impacto de El Niño 1982-1983 en las Poblaciones de Aves Marinas en Las Galápagos. Bol. ERFEN 11: 18-19.

6990.* Valle, C. A. 1984. Programa de Ornitología. Carta Informativa 12: 5.

6991.* Valle, C. A. 1984. Programa de Ornitología. Carta Informativa 13: 13.

6992.* Valle, C. A. 1984. Programa de Ornitología. Carta Informativa 14: 17.

6993.* Valle, C. A. 1985. Alteración de las Poblaciones del Cormorán No Volador, el Pingüino y otras Aves Marinas en Galápagos por Efecto de El Niño 1982-83 y su Subsecuente Recuperación. En G. R. Robinson y E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 245-258.

6994.* Valle, C. A. 1985. Censo de Piqueros de Patas Azules (*Sula nebouxii*) en Punta Vicente Roca, Isabela Noroeste. Report, CDRS Library: 1-3.

6995.* Valle, C. A. 1985. Censo de Piqueros de Patas Rojas (*Sula sula*), Piqueros Enmascarados (*Sula dactylatr*) y Fragatas (*Fregata magnificens*). Report, CDRS Library: 1-5.

6996.* Valle, C. A. 1985. Informe de Actividades del Primer Semestre de 1985. Report, CDRS Library: 1-4.

6997.* Valle, C. A. 1986. Censo de Cormoranes y Pingüinos Alrededor de Fernandina e Isabela. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 34-36.

6998.* Valle, C. A. 1986. Censo de Flamencos en el Archipiélago. Carta Informativa 17: 4.

6999.* Valle, C. A. 1986. Census of Cormorants and Penguins Around Fernandina and Isabela. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 32-34.

7000.* Valle, C. A. 1986. Ecología y Comportamiento de la Fragata Común (*Fregata minor*) en las Islas Galápagos, Ecuador. Tesis de Licenciatura, Pontificia Univ. Católica del Ecuador, Quito: 1-169.

7001.* Valle, C. A. 1986. Estado Actual y Tendencia del Pingüino de Galápagos y el Cormorán No Volador después de su Declinación Durante El Niño 82/83. Carta Informativa 17: 4.

7002.* Valle, C. A. 1986. Historia Natural, Movimientos y Migraciónes de la Fragata Común en Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 36-37.

7003.* Valle, C. A. 1986. Natural History, Movements,and Migrations of the Great Frigatebird (*Fregata minor*) in Galápagos. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 34-36.

7004.* Valle, C. A. 1986. Status of the Galápagos Penguin and Flightless Cormorant Populations in 1985. Noticias de Galápagos 43: 16-17.

7005.* Valle, C. A. 1988. Historía Natural, Movimientos y Migraciones de la Fragata Común (*Fregata minor*) en Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 69-71.

7006.* Valle, C. A. 1988. Natural History, Movements, and Migrations of the Great Frigatebird in Galápagos. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 67-69.

7007.* Valle, C. A. 1989. 1986 Census of Flamingos in the Galápagos. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 101-103.

7008.* Valle, C. A. 1989. Censo de Flamingos en el Archipelago de Galápagos, 1986. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 107-109.

7009.* Valle, C. A. 1993. Estado Actual de las Poblaciones de Aves Marinas en Islote y Punta Pitt, Isla San Cristóbal. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 130-133.

7010.* Valle, C. A. 1993. Evolución del Abandono de la Pareja en los Cormoranes no Voladores. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 127-130.

7011.* Valle, C. A. 1994. Pepino War, 1992- Is Conservation Just a Matter for the Elite? Noticias de Galápagos 53: 2.

7012.* Valle, C. A. 1994. La Estructura Genética y Población Efectiva del Cormorán de Galápagos. Mem. XVIII Jorn. Ecuatorianas Biología, Ambato, Ecuador: 201-208.

7013.* Valle, C. A. 1994. La Guerra del Pepino, 1992. Es la Conservación un Asunto para élite? El Punto de Vista de un Galapagueño. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 52.

7014.* Valle, C. A. 1994. The Ecology and Evolution of Sequential Polyandry in Galápagos Cormorants (*Compsohalieus [Nannopterum] harrisi*). Ph.D. Thesis, Princeton Univ., Princeton, NJ: 1-156.

7015.* Valle, C. A. 1995. Effective Population Size and Demography of the Rare Galápagos Flightless Cormorant. Ecol. Appl. 5 (3): 601-617.

7016.* Valle, C. A., Coulter, M. 1984. Reporte del Censo de Cormoranes (*Nannopterum harrisi*) y Pingüinos (*Spheniscus mendiculus*) Alrededor de Fernandina e Isabela. Report, CDRS Library: 1-9.

7017.* Valle, C. A., Coulter, M. C. 1987. Present Status of the Flightless Cormorant, Galápagos Penguin, and Greater Flamingo Populations in the Galápagos Islands, Ecuador After the 1982-83 El Niño. Condor 89 (2): 228-228.

7018.* Valle, C. A., Coulter, M. C. 1988. Estado Actual de las Poblaciones de Cormoranes, Pingüinos y Flamingos en Galápagos Después de un Año de El Niño. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 72-75.

7019.* Valle, C. A., Coulter, M. C. 1988. Present Status of Cormorant, Penguin, and Flamingo Populations After El Niño. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 70-73.

7020.* Valle, C. A., Cruz, F., Cruz, J. B., Merlen, G., Coulter, M. C. 1987. The Impact of the 1982-1983 El Niño-Southern Oscillation on Seabirds in the Galapagos Islands, Ecuador. J. Geophys. Research 92 (C13): 14437-14443.

7021.* Valle, C. A., de Vries, T. 1985. Poliandría en Fragatas. Carta Informativa 16: 3.

7022.* Valverde, F. M. 1985. Galápagos: Laboratorio Vivo de las Ciencias Naturales. 450 Años Descubrimiento de Las Islas Galápagos. Suplemento Especial, Univ. Guayaquil: 1-3.

7023.* Vanalek, G. J. 1981. *Nycteris cinerea (Lasiurus cinereus)* of the Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 189-191.

7024.* Vanalek, G. J. 1981. El Murciélago *Nycteris cinerea (Lasiurus cinereus)* de las Islas Galápagos. 1981 Infor. Anual ECChD: 188.

7025. Van Andel, T. H. 1973. Texture and Dispersal of Sediments in the Panama Basin. J. Geol. 81: 434-457.

7026. Van Andel, T. H., Heath, G. R., et al. 1973. Initial Reports of the Deep Sea Drilling Project. Vol. 16, US Govt. Printing Office, Washington, D.C.: 53-61.

7027. Van Andel, T. H., Heath, G. R., Moore, T. C. 1975. Cenozoic History and Paleoceanography of the Equatorial Pacific Ocean. Geol. Soc. Amer. Memoir 143: 1-134.

7028. Van Andel, T. H., Heath, Malfait, Heinrichs, Ewing. 1971. Tectonics of the Panama Basin, Eastern Equatorial Pacific. Geol. Soc. Amer. Bull. 82: 1489-1580.

7029. Van Balgooy, M. M. J. 1960. Preliminary Plant-Geographical Analysis of the Pacific. Blumea 10: 385-430.

7030. Van Cleave, J. H. 1940. The Acanthocephala Collected by the Allan Hancock Expedition, 1934. Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 501-527.

7031. Vancouver, G. 1798-1801. A Voyage of Discovery to the North Pacific Ocean and Round the World 1790-1795, in the Discovery and Chatham. 3 Vols. London. (Galapagos Vol. 3): 378-387, V3.

7032.* Vandel, A. 1968. Isopodes Terrestres. Mission Zoologique belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 1: 35-168.

7033. Van Denburgh, J. 1897. The Reptiles of the Pacific Coast and Great Basin. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 5.

7034.* Van Denburgh, J. 1907. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galápagos Islands, 1905-1906. I. Preliminary Descriptions of Four New Races of Gigantic Land Tortoises from the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 1: 1-6.

7035.* Van Denburgh, J. 1912. The Geckos of the Galápagos Archipelago. Proc. Calif. Acad. Sci. 1: 405-430.

7036. Van Denburgh, J. 1912. The Snakes of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 1: 323-374.

7037.* Van Denburgh, J. 1914. The Gigantic Land Tortoises of the Galápagos Archipelago. Proc. California Acad. Sci. 2, Part 1: 203-374.

7038. Van Denburgh, J., Slevin, J. R. 1913. The Galapagoan Lizards of the Genus *Tropidurus*, with Notes on the Iguanas of the Genera *Conolophus* and *Amblyrhynchus*. Proc. Calif. Acad. Sci. 2: 133-202.

7039. Vanderbilt, W. K. 1927. To Galápagos on the Ara, the Events of a Pleasure-Cruise to the Galápagos Islands and a Classification of a New Rare Aquatic Finding, Including Two Specimens of a New Species of Shark Never Caught Before and Here Described for the First Time. Private Printing, W. E. Rudge Mount Vernon, US: 1-161.

7040. Van der Goot, V. S. 1964. Fluke's Catologue of Neotropical Syrphidae (Insecta, Diptera): A Critical Study with an Appendix on New Names in Syrphidae. Beaufortia 10: 212-221.

7041.* van der Werff, H. 1976. The Vegetation of the Galápagos Islands. Overdr. WOTRO-Jaarboek, 1976, Rept. Res. Projects: 37-40.

7042.* van der Werff, H. 1977. Vascular Plants from the Galápagos Islands New Records and Taxonomic Notes. Botaniska Notiser 130 (1): 89-100.

7043.* van der Werff, H. 1979. Conservation and Vegetation of the Galapagos Islands. In D. Bramwell, ed., Plants and Islands, Academic Press, London: 391-404.

7044.* van der Werff, H. 1980. The Vegetation Types of Santa Cruz and Alcedo. Noticias de Galápagos 31: 11-13.

7045.* van der Werff, H. 1982. Effects of Feral Pigs and Donkeys on the Distribution of Selected Food Plants. Noticias de Galápagos 36: 17-18.

7046.* van der Werff, H. 1983. Species Number, Area, and Habitat Diversity in the Galápagos Islands, Ecuador. Vegetatio 54 (3): 167-175.

7047.* van der Werff, H. 1990. Ferns as Indicators of Vegetation Types in the Galápagos Archipelago. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 32: 72-92.

7048.* van der Werff, H. 1994. Los Helechos Indicadores del Tipo de Vegetación en las Islas Galápagos. En A. Carrasco y H. Valdebenito, eds., Investigación Botánica y Manejo en Galápagos, FChD, Quito: 88-103.

7049.* van der Werff, H. H. 1978. The Vegetation of the Galápagos Islands. Ph.D. Thesis, Rijksuniversiteit, Utrecht: 1-102.

7050.* van der Werff, H., Adsersen, H. 1993. Dry Coastal Ecosystems of the Galápagos Islands. In E. van der Maarel, ed., Dry Coastal Ecosystems: Africa, America, Asia and Oceania: Ecosystems of the World 2B, Elsevier, Amsterdam: 459-475.

7051. Van Dousselaere, M. 1989. Galápagos: Descúbrelo y Píntalo / Discover and Colour. Privately Published, Quito: 1-40.

7052.* Van Dover, C. L., Berg, C. J. Jr., Turner, R. D. 1988. Recruitment of Marine Invertebrates to Hard Substrates at Deep-Sea Hydrothermal Vents on the East Pacific Rise, Eastern Pacific Ocean and Galápagos Spreading Center. Deep-Sea Res. Part A Oceanographic Res. Pap. 35 (10-11): 1833-1849.

7053.* Van Dover, C. L. 1994. *In Situ* Spawning of Hydrothermal Vent Tubeworms *Riftia pachyptila*. Biol. Bull. 186 (1): 134-135.

7054.* Van Duzee, E. P. 1933. Characters of Twenty-Four New Species of Hemiptera from the Galápagos Islands and the Coast and Islands of Central America and Mexico. Proc. Calif. Acad. Sci. 21: 25-40.

7055.* Van Duzee, E. P. 1933. The Diurnal Lepidoptera of the Expedition. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (12): 139-146.

7056. Van Duzee, E. P. 1937. Hemiptera of the Templeton Crocker Expedition to Polynesia in 1934-1935. Proc. Calif. Acad. Sci. Ser. 4, 22: 111-126.

7057.* Van Duzee, M. C. 1933. Dolichopodidae and Phoridae. Proc. Calif. Acad. Sci. 21 (7): 65-74.

7058.* Van Dyke, E. C. 1953. The Coleoptera of the Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 22: 1-181.

7059.* Van Geel, B., Van Bree, P. J. H. 1972. Sur la disposition des alvéoles des molaires supérieures chez *Oryzomys bauri* Allen 1892 (Rodentia: Cricetidae). Mammalia 36 (1): 120-125.

7060.* Van Mol, J. J. 1965. Rapport d'activite sur une mission aux iles Galápagos. Noticias de Galápagos 5/6: 26-27.

7061.* Van Mol, J. J. 1967. Ecologie Comparee de Deux Especes de Brotulidae (Pisces) des iles Galápagos: *Caecogilbia deroyi* Poll et Van Mol 1967 et *C. galapagoensis* Poll et Leleup 1965. Bull. Acad. Royale Belg. 5 (5): 232-248.

7062.* Van Mol, J. J. 1967. Etude Anatomique du Genre *Caecogilbia* Poll et Leleup. Bull. Acad Royale Belg. 5 (53): 1195-1218.

7063.* Van Mol, J. J. 1971. L'interet des mollusques aux iles Galápagos. Noticias de Galápagos 17: 14-16.

7064.* Van Mol, J. J. 1972. Au Sujet d'une Nouvelle et remarquable espece de Bulimulidae des iles Galápagos (Mollusca, Gastropoda, Pulmonata). Bull. Inst. R. Sci. Nat. Belg. Biol. 48 (11): 1-7.

7065.* Van Mol, J. J., et al. 1975. Summary of Results, Mission Zoologique Belge aux îles Galápagos et en Ecuador. CDF Report, CDRS Library: 1-4.

7066.* Van Name, W. G. 1924. Isopods from the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5: 181-210.

7067. Van Straelen, V. 1961. Proyecto de Programa para La Exploracion de las Islas Galápagos y Principalmente de Sus Reservas Naturales en Su Integridad. Bol. Inform. Cient. Nac. Quito 94: 146-150.

7068.* Van Straelen, V. 1963. Galápagos Islands: A Unique Area for Scientific Investigation: Introduction. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 44: 5-9.

7069. Van Valen, L. 1965. Morphological Variation and Width of Ecological Niche. Amer. Nat. 99: 377-390.

7070. Vanzolini, P. Z. 1965. On the *Gonatodes* of the Galápagos Islands (Sauria, Gekkonidae). Papeis Avulos Dep. Zool. Sao Paolo 17: 17-19.

7071. Varentsov, I. M., Drits, V. A., Gorshkov, A. I. 1991. Rare Earth Element Indicators of Mn-Fe Oxyhydroxide Crust Formation on Krylov Seamount, Eastern Atlantic. Mar. Geol. 96 (1-2): 71-84.

7072.* Vargas, E. 1986. Se Integra el Equipo Educativo. Carta Informativa 18: 4.

7073.* Vargas, E. 1987. Becarios en 1986. Carta Informativa 20: 5.

7074.* Vargas, E. 1989. Departamento de Educación: Educación Formal. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 23-25.

7075.* Vargas, E. 1989. Department of Education, Formal Education. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 22-23.

7076.* Vargas, H. 1980. Ecología y Estructura Social del Cucuve *Nesomimus parvulus parvulus*. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 121-125.

7077.* Vargas, H. 1980. Reproducción del Cucuve *Nesomimus parvulus parvulus* de la Isla Santa Cruz (zona árida). Tech. Rept., CDRS Library: 1-18.

7078.* Vargas, H. 1981. Reproducción del Cucuve *Nesomimus parvulus* de la Isla Santa Cruz (Zona Arida). En D. C. Duffy, D. J. Reynolds y M. J. Campos, eds., 1980 Infor. Anual ECChD: 133-141.

7079.* Vargas, H. 1981. Reproduction of the Galápagos Mockingbird in the Arid Zone on Isla Sana Cruz. In D. C. Duffy, D. J. Reynolds, and M. J. Campos, eds., 1980 Ann. Rept. CDRS: 132-140.

7080. Vargas, H. 1987. Frequency and Effect of Pox-Like Lesions in Galápagos Mockingbirds. J. Field Ornithology 58 (2): 101-102.

7081.* Vargas, H. 1989. Estado Actual de Aves Acuáticas Residentes de Lagunas Cercanas a Zonas Pobladas en las Islas Isabela y San Cristóbal, Galápagos. Tesis de Licenciado, Pontificia Univ. Católica Ecuador, Quito: 1-156.

7082.* Vargas, H. 1989. Estado Actual de Aves Acuaticas Residentes de Lagunas Cercanas a Zonas Pobladas. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 110-112.

7083.* Vargas, H. 1989. Present Status of Resident Aquatic Birds in Lagoons Near Populated Zones. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 104-106.

7084.* Vargas, H. 1993. Estado Actual de Aves Acuáticas Residentes en Lagunas Cercanas a Zonas Pobladas en las Islas Isabela y San Cristóbal. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 133-135.

7085. Vargas, J. M. 1986. Fray Tomás de Berlanga y el Descubrimiento de las Islas Galápagos. Bol. Acad. Nac. Hist., Quito 68: 37-59.

7086. Varnavas, S. P. 1987. Marine Barite in Sediments from Deep Sea Drilling Project Sites 424 and 424A Galápagos Hydrothermal Mounds Field. Mar. Chem. 20 (3): 245-254.

7087.* Vásquez, C. 1981. Por Qué Mueven los Albatros los Huevos? 1981 Infor. Anual ECChD: 182.

7088.* Vásquez, C. 1981. Why Do Waved Albatross Move Their Eggs? 1981 Infor. Anual ECChD: 184-187.

7089. Vásquez Figueroa, A. 1973. Viaje al Fin del Mundo: Galápagos. Plaza & Janes, S.A., Barcelona, 2nd Ed.: 1-282.

7090. Vaughn, T. W. 1906. Madreporaria. Bull. Mus. Comp. Zool. 50: 59-72.

7091. Vegni Talluri, M., Dallai, R., Lanza, B. 1975. The Karyotype of Some *Tropidurus* (Reptilia, Iguanidae) from the Galápagos Islands. Gruppo Richerche Scientifiche Techniche Subacquee: Firenze 9: 59-72.

7092.* Veintimilla, E. M. 1975. Observaciones sobre la Madurez Sexual, Tamaño y Color de la Sayapa *Grapsus grapsus* L. (Brachyura, Grapsidae) de la Isla Santa Cruz. Rev. Univ. Católica 3 (8): 141-148.

7093.* Veit, R. R. 1985. The Changing Seasons (Swallow-tailed Gull). Amer. Birds 39 (5): 879-880.

7094.* Vela, C. 1987. Galápagos: Su Atractivo Gracias a la Avifauna. Andigena (Ecuador) 1: 7.

7095. Velasteguí, G. R. 1991. Galápagos y la Educación Ambiental en el Nivel Escolar Primario. Tesis Licenciatura. Pontificia Univ. Católica Ecuador, Quito: 1-267.

7096.* Vélez, J., Arancibia, H., et al. 1989. Informe Grupo de Trabajo IV: Peces: Biología, Distribución y Pesca. Taller Trabajo Sobre Efectos Biológicos del Fenómeno El Niño en Ecosistemas Costeros del Pacífica Sudeste, Com. Oceanográfica Intergub., Info. Reuniones Trabajo 87: 63-73.

7097.* Venables, L. S. V. 1940. Nesting Behaviour of the Galápagos Mockingbird. Ibis 4: 629-639.

7098.* Vera, A. 1941. Mito y Destino de Galápagos. Guayaquil: 1-20.

7099. Vera, H. 1982. Galápagos y el Ecuador. Imp. Europa, Quito.

7100.* Vercammen-Grandjean, P. H. 1965. *Iguanacarus*, a New Subgenus of Chigger Mites from Nasal Fossae of the Marine Iguana in the Galápagos Islands, with a Revision of the Genus *Vatacarus* Southcott (Acarina, Trombiculidae). Acarologia 7: 266-274.

7101.* Vercammen-Grandjean, P. H. 1966. *Zonorchis meyeri*, new species, A Parasite of the Gall Bladder of a Rail in the Galápagos Islands (Trematoda: Dicrocoeliidae). Proc. Calif. Acad. Sci. 33 (4): 65-68.

7102.* Vercammen-Grandjean, P. H. 1966. Evolutionary Problems of Mite-Host Specificity and its Relevance to Studies on Galápagos Organisms. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 236-239.

7103. Vercammen-Grandjean, P. H., Lowenstein, J. 1967. The Intestinal Pronocephalidae (Vermes, Trematoda) of the Marine Iguana from the Galápagos Islands: A Possible Case of Pure Mutualism. Annales Parasitologie Humaine Comparee 42 (4): 435-441.

7104.* Vercammen-Grandjean, P. H., Watkins, S. G. 1965. *Vatacarus (Iguanacarus) intermedius*, a Third Chigger Mite from the Nasal Fossae of the Marine Iguana in the Galápagos Islands. Acarologia 7: 275-279.

7105. Verne, J. 1893. Los Grandes Navegantes del Siglo XVIII. (Viaje de Wood-Rodgers. Las Islas de Los Galápagos). Madrid.

7106. Veronesi, R., Bizzini, B., Focaccia, R., Coscina, A. L., Mazza, C. C., Focaccia, M. T., Carraro, F., Honningman, M. N. 1983. Naturally Acquired Antibodies to Tetanus Toxin in Humans and Animals from the Galápagos Islands, Ecuador. J. Infectious Diseases 147 (2): 308-311.

7107.* Verrall, M. 1995. Darwin's Islands Under Threat. Nature 373 (6514): 465.

7108.* Verrill, A. H. 1937. Strange Reptiles and Stories. L.C. Page and Co., Boston.

7109.* Ver Steeg, G. 1989. Review: Galápagos: The Enchanted Isles, D. Horwell. (Book Review). Noticias de Galápagos 47: 28-29.

7110.* Ver Steeg, G. 1991. Review: Portraits of Galápagos, T. De Roy and M. Jones. (Book Review). Noticias de Galápagos 50: 18-19.

7111. Ver Steeg, G. 1992. ¿Dónde Vivo Yo? Una Introducción a las Islas Galápagos. FChD, Quito: 1-87.

7112. Verves, Y. G. 1990. System of the Subfamily Paramacronychiinae (Diptera: Sarcophagidae). Vestnik Zoologii 4: 24-31.

7113.* Vicenzi, E. 1985. The Geology, Petrology, and Petrogenesis of Isla Marchena, Galápagos Archipelago. Master's Thesis, Univ. Oregon: 1-96.

7114. Vicenzi, E. P., McBirney, A. R., White, W. M., Hamilton, M. 1990. The Geology and Geochemistry of Isla Marchena, Galapagos Archipelago: An Ocean Island Adjacent to a Mid-Ocean Ridge. J. Volcan. Geothermal Research 40 (4): 291-315.

7115. Vidal Gormaz, F. 1890. Las Islas de Los Galápagos y Otras Más a Poniente. Del Anuario Hidrografica15: 1-47.

7116. Vidal Gormaz, F. 1891. El Archipiélago de las Galápagos. Bol. Soc. Geog. Madrid 31 (2): 153-198.

7117. Vidal Gormaz, F. 1892. El Archipiélago de Las Galápagos. Bol. Soc. Geog. Madrid 31: 153-198.

7118.* Villa, J. 1986. Administrative Report. In G. Davis-Merlen, ed., 1983 Ann. Rept. CDRS: 7-9.

7119.* Villa, J. 1986. Informe Administrativo. En G. Davis-Merlen, ed., 1983 Infor. Anual ECChD: 7-9.

7120.* Villa, J. L. 1980. Informe del Departamento de Biología Marina y Oceanografía. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 19-23.

7121. Villacres, J. M. 1985. Las Ambiciones Internacionales por las Islas Galápagos. (Casa Cultura Ecuatoriana), Núcleo Guayas: 1-141.

7122.* Villacres, J. W. 1985. La Universidad de Guayaquil y su Defensa de las Islas Galápagos. Univ. Guayaquil: 1-49.

7123.* Villaret, B. 1964. Les Iles Galápago. Connaissance du Monde 63: 10-23.

7124. Villavicencio, M. 1858. Geografía de La República del Ecuador. New York: 475-481 (Galápagos).

7125. Villiers, A. 1970. Les Emesines des iles Galápagos (Hemiptera, Reduviidae). Mission Zoologique belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 2: 227-237.

7126. Villiers, A., Stanfield, J. L. 1969. In the Wake of Darwin's Beagle. Natl. Geo. 136 (4): 449-495.

7127. Villota, (ed.) 1930. Archipiélago de Galápagos. Indice de Leyes, Quito.

7128.* Vinton, K. W. 1951. Origin of Life on the Galápagos Islands. Amer. J. Sci. 249: 356-376.

7129.* Viraktamath, C. A. 1972. A New Species of *Austroagallia* Evans from the Galapagos Islands (Homoptera: Cicadellidae). Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 101: 1-4.

7130. Virreyes del Perú. 1859. Relación del Gobierno de Los Virreyes del Perú, a sus Sucesores. Ed. M. A. Fuentes, Lima.

7131. Visher, S. S. 1925. Tropical Cyclones and the Dispersal of Life from Island to Island in the Pacific. Amer. Nat. 59: 70-78.

7132. Vismann, B. 1991. Sulfide Tolerance: Physiological Mechanisms and Ecological Implications. Ophelia 34 (1): 1-27.

7133.* Viteri, L. H. 1975. Crecimiento Natural de los Galápagos de la Raza *Geochelone elephantopus* Porteri, Isla Santa Cruz. Rev. Univ. Católica 3 (8): 149-166.

7134. Vivien De Saint-Martin, L. 1863-74. L'Annee Geographique. Revue Annuelle des Voyages de Terre et de Mer, Ainsi que des Explorations, Missions, Relations et Publications, Paris 13 Vols.

7135.* Vleck, D., Gleeson, T. T., Bartholomew, G. 1981. Oxygen Consumption During Swimming in Galápagos Marine Iguanas and Its Ecological Correlates. J. Comp. Physiol. B: 531-536.

7136. V'Lkova-Achkova, Z. 1982. The Inheritance of 2 Jointless Tomato Fruit Stem Types in the Hybrids *Lycopersicon esculentum* x *Lycopersicon pimpinellifolium* F (Galápagos). Genetika I Selektsiya 15 (6): 456-461.

7137. Vogt, P. R., Hey, Byerly, De Boer, Trehu. 1975. Magnetic Telechemistry, Sub-Axial Flow, and the Galápagos Hot Spot: New Observations. Am Geophys Union Trans (EOS) 56: 445.

7138.* Vogt, P. R., Johnson, G. L. 1973. Magnetic Telechemistry of Oceanic Crust? Nature 245: 373-375.

7139.* Voigt, A. 1977. Notes on the Soil and Flora of Champion. Report, CDRS Library: 1-5.

7140.* Voigt, B. D. 1979. Social Organization and Territorial Behavior of the Galápagos Sea Lion. M.S. Thesis, Univ. Copenhagen: 1-75.

7141. Voncosel, R., Metivier, B., Hashimoto, J. 1994. Three New Species of Bathymodiolus (Bivalvia, Mytilidae) from Hydrothermal Vents in the Lau Basin and the North Fiji Basin, Western Pacific, and the Snake Pit Area, Mid Atlantic Ridge. Veliger 37 (4): 374-392.

7142.* Von Herzen, R. P., Anderson, R. N. 1972. Implications of Heat Flow and Bottom Water Temperature in the Eastern Equatorial Pacific. Geophys. J. R. astr. Soc. 56: 427-458.

7143.* Voous, K. H., de Vries, T. 1978. Systematic Place and Geographic History of the Galapagos Hawk, *Buteo galapagoensis*. Le Gerfaut 68: 245-252.

7144. Vuilleumier, F. 1993. Biogeography of Neotropical Birds: Conceptual Hierarchies and Prospects for Future Research. Rev. Chilena de Hist. Nat. 66 (1): 11-51.

W

7145.* Waard, A. D. 1966. Some Thoughts About Future Visits to the Charles Darwin Research Station. Noticias de Galápagos 7/8: 7-9.

7146. Wafer, L. 1699. A New Voyage and Description of the Isthmus of America. Histoire Generale des Voyages, 20 Vols. (Earliest) London, 1699. Oxford, Hakluyt Society, 1934.

7147. Wagner, M. 1868. Die Darwin'sche Theorie und das Migrationsgesetz der Organismen. Duncker and Humboldt, Leipzig.

7148. Wainwright, P. C. 1991. Ecomorphology: Experimental Functional Anatomy for Ecological Problems. Amer. Zool. 31 (4): 680-693.

7149.* Waite, E. R. 1899. Observations on *Testudo nigrita* Dum. and Bibr. Rec. Australian Mus. (3): 95.

7150.* Walker, B. W. 1966. The Origins and Affinities of the Galápagos Shorefishes. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 172-174.

7151. Walker, F. 1848-49. List of the Specimens of Dipterous Insects in the Collection of the British Mus., London. British Mus., London Parts 1-4: 1-1172.

7152. Walker, F. 1851. List of the Specimens of Homopterous Insects in the Collection of the British Museum, London. British Mus., London V 2; 3: 261-636; 637-907.

7153. Walker, F. 1870. Catalogue of the Specimens of Dermaptera Saltoria in the Collection of the British Mus. British Mus., London V 4: 605-809.

7154. Walker, F. 1873. Catalogue of the Specimens of Hemiptera-Heteroptera in the Collection of the British Mus. London. British Mus., London Part 6: 1-210.

7155.* Walker, G., Walker, E. 1981. Estudio Sistemático sobre los Cactus en las Islas Galápagos y en el Ecuador Continental. 1981 Infor. Anual ECChD: 76.

7156.* Walker, G., Walker, E. 1981. Systematic Studies of Galapagos and Mainland Cacti of Ecuador. 1981 Infor. Anual ECChD: 77-78.

7157. Walker, H. J. Jr., Radford, K. W. 1992. Eastern Pacific Species of the Genus Umbrina (Pisces, Sciaenidae) with a New Species. US Natl. Marine Fisheries Ser. Fishery Bull. 90 (3): 574-587.

7158.* Walker, S. E. 1989. Taxonomy of Two Pleistocene Terrace Deposits on the Galápagos Islands. Western Soc. Malacol., Ann. Rept. 21: 6.

7159.* Walker, S. E. 1991. Taxomony and Paleoecology of Villamil Fossil Megagastropods of Isla Isabela. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 423-437.

7160. Walker, W. F. Jr. 1978. Locomotor Behavior of the Galápagos Giant Tortoise *Geochelone elephantopus*. Ohio J. Sci. 78: 9.

7161. Walkington, D. L., Anderson, E. F. 1967. A Study of Some Neotropical Opuntias. II. Morphology and Chemistry. Amer. J. Bot. 54: 645-646.

7162. Wallace, A. R. 1871. Contributions to the Theory of Natural Selection. A Series of Essays. 2nd Ed., MacMillan and Co., London: 1-384.

7163. Wallace, A. R. 1876. Geographical Distribution of Animals, with a Study of the Relations of Living and Extinct Faunas as Elucidating the Past Changes in the Earth's Surface. New York, 2 Vols.

7164. Wallace, A. R. 1880. Island Life: Phenomena and Causes of Insular Faunas and Floras, Problems of Climate, Etc. London. (Chap 13, Galápagos).

7165. Wallace, A. R. 1911. The World of Life: A Manifestation of Creative Power, Directive Mind and Ultimate Purpose. Moffat, Yard and Co., NY, Spanish Ed., Madrid, 1914: 1-441.

7166. Wallace, G. 1993. Visitor Management: Lessons from Galápagos National Park. In K. Lindberg, D. E. Hawkinns, eds., Ecotourism: A Guide for Planners and Managers, Ecotourism Soc.,Vermont: 55-81.

7167. Wallace, P. J., Carmichael, I. S. E. 1992. Sulfur in Basaltic Magmas. Geochima Cosmochhimica Acta 56 (5): 1863-1874.

7168. Wallace, P. J., Carmichael, I. S. E. 1994. S-Speciation in Submarine Basaltic Glasses As Determined by Measurements of Sk-Alpha X-Ray Wavelength Shifts. Amer. Mineralogist 79 (1-2): 161-167.

7169. Walle, P. 1911. Les iles Galápagos et le Canal de Panama. Bull. Soc. Geog. Commerciale Paris 33: 594-604.

7170. Wallengren, H. D. J. 1861. Lepidoptera Species Novas Descripsit. Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa Omkring Jorden, Under Befal Af C. A. Virgin, Aren 1851-3. Zoologi 1, Insecta: 351-390.

7171. Walpole, F. R. N. 1849. Four Years in the Pacific in H.M.S. Collingwood 1844-48. London.

7172.* Walsh, F. 1989. Report on Work of International Student Research Inc. Report, CDRS Library: 1-14.

7173.* Walsh, F., Martínez, M. 1990. La Hormiga Colorada en Santa Fe. Carta Informativa 30: 4.

7174.* Walsh, F., Whelan, P. 1989. Expedición SIBEN. Carta Informativa 29: 11.

7175.* Walsh, F., Whelan, P. 1989. Informe Preliminar de Monitoreo de la Intermareal en Santa Cruz. Preliminary Report, CDRS Library: 1-7.

7176. Walter, P., Stoffers, P. 1985. Chemical Characteristics of Metalliferous Sediments from 8 Areas on the Galapagos Rift and East Pacific Rise Between 2° N and 42° S. Mar. Geol. 65 (3-4): 271-287.

7177. Waren, A., Bouchet, P. 1993. New Records, Species, Genera, and a New Family of Gastropods from Hydrothermal Vents and Hydrocarbon Seeps. Zoologica Scripta 22 (1): 1-90.

7178. Waren, A., Norris, D. R., Templado, J. 1994. Descriptions of Four New Eulimid Gastropods Parasitic on Irregular Sea Urchins. Veliger 37 (2): 141-154.

7179.* Warner, R. 1978. Patterns of Sex and Coloration in the Galápagos Wrasses. Noticias de Galápagos 27: 16-18.

7180. Warnock, S. J. . 1991. Natural Habitats of *Lycopersicon* Species. Horticultura! Sci. 26 (5): 466-471.

7181. Warren, W. 1904. New Thyrididae and Geometridae from the Oriental Region. Novitates Zoologicae 11: 483-492.

7182. Warren, W. 1905. New American Thyrididae, Uraniidae, and Geometridae. Novitates Zoologicae 12: 307-379.

7183. Warriner, F. 1835. Cruise of the U.S. Frigate Potomac Around the World 1831-1834. New York: 319-325.

7184.* Washington, H. S., Keyes, M. G. 1927. Rocks of the Galápagos Islands. J. Washington Acad. Sci. 17: 538-543.

7185. Washington, H. S., Keyes, M. G. 1945. Rocas de las Islas Galápagos. Ecuador Petrolero, Dec.: 21-24.

7186. Watanabe, T., Mizumo, K. 1994. Equatorial Current System Observed by ADCP in the Natural Phase of the El Niño 1991-1992. Sci. Cruise Rept. R/ V Kaiyo Maru (1991). Japan Fisheries Agency, March: 217-233.

7187. Waterfall, U. T. 1968. A New Species of *Physalis* from the Galápagos Islands. Rhodora 70 (783): 408-409.

7188. Waterhouse, C. 1877. Coleoptera. Account of the Zoological Collection Made During the Visit of H.M.S. Petrel to the Galápagos Islands, A Günther. Proc. Zool. Soc.: 77-82.

7189. Waterhouse, G. R. 1837. Descriptions of the Small Rodents Belonging to the Collection Presented by Mr. Darwin to the Society. Proc. Zool. Soc. 5: 27-28.

7190. Waterhouse, G. R. 1839. The Zoology of the Voyage of H.M.S. Beagle. II. Mammalia. London: 1-97.

7191. Waterhouse, G. R. 1845. Descriptions of Coleopterous Insects Collected by Charles Darwin in the Galápagos Islands. Ann Nat. Hist. 16: 19-41.

7192.* Waters, S., Whitehead, H. 1990. Aerial Behaviour in Sperm Whales. Canadian J. Zool. 68 (10): 2076-2082.

7193.* Waters, S., Whitehead, H. 1990. Population and Growth Parameters of Galápagos Sperm Whales Estimated from Length Distributions. Rept. Intnl. Whaling Comm. 40: 225-235.

7194. Watkins, W. A., Daher, M. A., Fristrup, K. M., Howald, T. J., Disciara, G. N. 1993. Sperm Whales Tagged with Transponders and Tracked Underwater by Sonar. Mar. Mamm. Sci. 9 (1): 55-67.

7195.* Watson, A. J., Law, C. S., Van Scoy, K. A., Millero, F. J., Yao, W., Friederich, G. E., Liddicoat, M. I., Wanninkhof, R. H., Barber, R. T., Coale, K. H. 1994. Minimal Effect of Iron Fertilization on Sea-surface Carbon Dioxide Concentrations. Nature 371: 143-145.

7196.* Watson, G. E. 1971. *Diomedea leptorhyncha* Coues, 1866 (Aves): Proposed Suppression Under the Plenary Powers. Z. N. (S.) 1947. Bull. Zool. Nomenclature 28: 106.

7197.* Watson, G. E., Divoky, G. J. 1971. Identification of *Diomedea leptorhyncha* Coues 1866, an Albatross with Remarkably Small Salt Glands. Condor 73: 487-489.

7198.* Watts, A. B., Cochran, J. R. 1974. Gravity Anomalies in the Galápagos Islands Area. Science 184: 808-809.

7199. Weber, A. 1899. Les Cactees des iles Galápagos. Bull. Mus. Hist. Nat. 58: 309-317.

7200.* Weber, D. 1971. Pinta, Galápagos: une ile a Sauver. Biol. Conser. 4: 8-12.

7201.* Weber, D. 1973. Deux Orchidacees Nouvelles pour la Flore des iles Galápagos. Bull. Soc. Neuchatel Sci. Nat. 96: 17-30.

7202. Weber, D. 1974. La Distribution des'Orchidacees des iles Galápagos: Localities Nouvelles. Bull. Soc. Neuchatel Sci. Nat. 97: 227-234.

7203.* Weber, W. A. Check List of Galápagos Lichens (not for publication). Report, CDRS Library: 1-22.

7204.* Weber, W. A. 1966. Lichenology and Bryology in the Galápagos Islands, with Check Lists of the Lichens and Bryophytes Thus Far Reported. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 190-200.

7205. Weber, W. A. 1971. Four New Species of *Buellia* (Lichenes) from Western North and South America. Bryologist 74 (2): 185-191.

7206.* Weber, W. A. 1971. Mosses of Galápagos: A Tentative List. Report, CDRS Library: 1-2.

7207. Weber, W. A. 1972. Parts of a Famous Biota. Science 175: 290-291.

7208.* Weber, W. A. 1975. Additions to the Bryophyte Flora of the Galápagos Islands. Lindbergia 3 (1-2): 79-82.

7209.* Weber, W. A. 1981. Lichens Exsiccati Distributed by the Univ. of Colorado Museum, Boulder, Fascicles 1-15, Nos. 1-600, 1961-1979. Mycotaxon 13 (1): 85-104.

7210.* Weber, W. A. 1984. Bryophytes and Lichens of the Galápagos Islands. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. (1976 Projects) 16: 781-790.

7211.* Weber, W. A. 1986. The Lichen Flora of the Galápagos Islands Ecuador. Mycotaxon 27: 451-498.

7212.* Weber, W. A. 1988. Estudios Finales de Liquenes y Briofítas. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 26-27.

7213.* Weber, W. A. 1988. Final Studies of Lichens and Bryophytes. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 25-26.

7214.* Weber, W. A. 1993. Additions to the Galápagos and Cocos Islands Lichen and Bryophyte Floras. Bryologist 96 (3): 431-434.

7215.* Weber, W. A., Beck, H. T. 1985. Effects on Cryptogamic Vegetation (Lichens, Mosses, and Liverworts). In G. Robinson and E. M. del Pino, eds., El Niño en las Islas Galápagos: El Evento de 1982-1983, FChD, Quito: 343-361.

7216.* Weber, W. A., Gradstein, S. R. 1984. Lichens and Bryophytes. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 71-84.

7217.* Weber, W. A., Gradstein, S. R., Lanier, J., Sipman, H. J. M. 1977. Bryophytes and Lichens of the Galápagos Islands: Noticias de Galápagos 26: 7-11.

7218.* Weber, W. A., Lanier, J. 1977. Lichens of the Galápagos Islands, What are Lichens? Report, CDRS Library: 1-9.

7219.* Weber, W. A., Lanier, J. 1977. Qué Son Líquenes? Report, CDRS Library: 1-19.

7220.* Webster, G. L. 1970. Notes on Galápagos Euphorbiaceae. Madroño 20 (5): 257-263.

7221. Webster, M. S. 1992. Sexual Dimorphism, Mating System and Body Size in New World Blackbirds (Icterinae). Evolution 46 (6): 1621-1641.

7222. Weidner, H. 1976. Eine Neue Zorotypus-Art Von Den Galápagosinseln, *Zorotypus leleupi* Sp.N. (Zoraptera). Mission Zoologique belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 3: 159-176.

7223.* Weilgart, L. S. 1990. Vocalizations of the Sperm Whale (*Physeter macrocephalus*) off the Galápagos Islands as Related to Behavioral and Circumstantial Variables. Ph.D. Thesis, Dalhousie Univ., Halifax, Nova Scotia: 1-172.

7224.* Weilgart, L. S., Whitehead, H. 1988. Distinctive Vocalizations from Mature Male Sperm Whales (*Physeter macrocephalus*). Can. J. Zool. 66 (9): 1931-1937.

7225.* Weilgart, L. S., Whitehead, H. 1993. Coda Communication by Sperm Whales (*Physeter macrocephalus*). Can. J. Zool. 71: 744-752.

7226.* Weiner, J. 1994. The Beak of the Finch: A Story of Evolution in Our Time. Alfred A. Knopf, NY: 1-332.

7227.* Weiss, R. F., Lonsdale, P., Lupton, J. E., Bainbridge, A. E., Craig, H. 1977. Hydrothermal Plumes in the Galápagos Rift. Nature 267: 600-602.

7228. Welke, E. 1971. Darwin's Galápagos. Better Homes Gardens, Feb.: Z6-Z8.

7229.* Wellington, G. M. 1975. Galápagos Coastal Marine Environment. Final Report, CDRS Library: 1-341.

7230.* Wellington, G. M. 1975. Medio Ambientes Marinos Costeros de Galápagos. Informe Final, CDRS Library: 1-355.

7231.* Wellington, G. M. 1976. A Prospectus: Proposal for a Galápagos Marine Park. Noticias de Galápagos 24: 9-13.

7232.* Wellington, G. M. 1976. Regulation of Waste Disposal in Waters Within and Surrounding the Archipelago. Noticias de Galápagos 25: 9-12.

7233.* Wellington, G. M. 1976. Suggestions for the Management of a Galápagos Marine Park. Noticias de Galápagos 25: 5-7.

7234.* Wellington, G. M. 1978. Undersea Wonders of the Galápagos. Natl. Geo. 154 (3): 363-381.

7235.* Wellington, G. M. 1984. Marine Environment and Protection. In R. Perry, ed., Key Environments: Galápagos, Pergamon Press, Oxford: 247-263.

7236. Wellington, G. M. 1992. *Xyrichtys victori* New Species of Razorfish From the Galápagos Islands, Teleostei Labridae. Copeia 1992 (4): 1053-1059.

7237.* Wellington, G. M. 1993. Duración Larval Planctónica, Flujo de Genes y Biogeografía de los Peces Damisela del Pacífico Este. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 163-167.

7238.* Wellington, G. M., De Vries, T. 1976. The South American Sea Lion, *Otaria byronia*, in the Galápagos Islands. J. Mammalogy 57 (1): 166-167.

7239.* Wellington, G. M., Dunbar, R. B. 1995. Stable Isotopic Signature of El Niño-Southern Oscillation Events in Eastern Tropical Pacific Reef Corals. Coral Reefs 14: 5-25.

7240. Wellington, G. M., Victor, B. C. 1992. Regional Differences in Duration of the Planktonic Larval Stage of Reef Fishes in the Eastern Pacific Ocean. Mar. Biol. 113 (3): 491-498.

7241. Wells, J. W. 1982. Notes on Indo Pacific Scleractinian Corals 9. New Corals from the Galápagos Islands, Ecuador. Pacific Science 36 (2): 211-219.

7242. Wendel, J. F., Percival, A. E. 1989. Molecular Divergence in the Galápagos Island, Ecuador, Baja California, Mexico Species Pair *Gossypium klotzschianum* and *Gossypium davidsonii*. Joint Meet. Assoc. Bot. Canada and the Bot. Soc. Amer., Aug. 6-10, Toronto: 76.

7243. Wendel, J. F., Percival, A. E. 1990. Molecular Divergence in the Galápagos Islands, Pacific Ocean, Baja California Species Pair *Gossypium klotzschianum* and *Gossypium davidsonii* (Malvaceae). Plant Syst. Evol. 171 (1-4): 99-116.

7244. Wendel, J. F., Percy, R. G. 1990. Allozyme Diversity and Introgression in the Galápagos Islands, Pacific Ocean Endemic *Gossypium darwinii* and its Relationship to Continental *Gossypium barbadense*. Biochem. Syst. Ecology 18 (7-8): 517-528.

7245. Wenzel, R. L. 1976. Histeridae (Coleoptera) from Ecuador. Mission Zoologique belge aux iles Galápagos et en Ecuador (N. et J. Leleup, 1964-65) 3: 233-266.

7246.* Wermuth, H., Mertens, R. 1977. Liste der rezenten Amphibien und Reptilien. Testudines, Crocodylia, Rhynchocephalia. Tierreich 100: 1-174.

7247. Werner, D. I. 1973. Field Studies on the Galápagos Lava Lizard *Tropidurus* spp. HISS (Herp. Info. Search Systems) News-Journal 1 (1): 27-28.

7248. Werner, D. I. 1975. On the Biology of *Tropidurus delanonis* Baur (Iguanidae). Ph.D Thesis, Univ. Basel: 1-101.

7249.* Werner, D. I. 1978. On the Biology of *Tropidurus delanonis* (Iguanidae). Zeit. Tierpsychologie 47 (4): 337-395.

7250.* Werner, D. I. 1979. Galápagos Land Iguana (*Conolophus*): Natural History and Conservation. 1978 Unpubl. Ann. Rept., CDRS, unpaginated.

7251.* Werner, D. I. 1980. Galápagos Land Iguana, Natural History and Conservation Survey. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 142-145.

7252.* Werner, D. I. 1982. Social Organization and Ecology of Land Iguanas, *Conolophus subcristatus*, on Isla Fernandina, Galápagos. In G. M. Burghardt and A. S. Rand, eds., Iguanas of the World: Their Behavior, Ecology, and Conservation, Noyes Publications, Park Ridge, NJ: 342-365.

7253.* Werner, D. I. 1983. Reproduction in the Iguana (*Conolophus subcristatus*) on Fernandina Island, Galápagos, Ecuador: Clutch Size and Migration Costs. Amer. Nat. 121 (6): 757-775.

7254.* Werner, D. I. 1984. The Galápagos Land Iguana (*Conolophus*): Natural History and Conservation Survey. Natl. Geog. Soc. Res. Rept. (1976 Projects) 17: 81-94.

7255. Werver, F. 1901. Über Reptilien und Batrachien aus Ecuador und Neu-Guinea. Verh Ges Wien 51: 593-614.

7256. West, G. 1938. Charles Darwin: A Portrait. New Haven, CN.

7257. West, W. R. 1983. Galápagos. Carolina Biological Supply Co. 46 (6,7): 21-26.

7258. Westheide, W. 1974. Interstitielle Fauna von Galapagos. XI. Pisionidae, Hesionidae, Pilargidae, Syllidae (Polychaeta). Mikrofauna des Meeresbodens 44: 195-338.

7259.* Westheide, W. 1977. Interstitielle Fauna von the Galapagos. VIII. Nereidae, Eunicidae, Dorvilleidae (Polychaeta). Mikrofauna des Meeresbodens 63: 357-396.

7260. Westheide, W. 1977. The Geographical Distribution of Interstitial Polychaetes. Mikrofauna des Meeresbodens 61: 287-302.

7261.* Westheide, W. 1991. The Meiofauna of the Galápagos. A Review. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 37-73.

7262.* Westheide, W., Schmidt, P. 1974. Interstitielle Fauna von Galapagos. VI. *Aeolosoma maritimum dibiosum* nov. ssp. (Annelida, Oligochaeta). Mikrofauna des Meeresbodens 28: 599-609.

7263. Wetmore, A. 1932. An Erroneous Record for the Peruvian Booby (In the Galápagos). Condor 34: 141-142.

7264. Wetzel, L. R., Wiens D. A., Kleinrock, M. C. 1993. Evidence from Earthquakes for Bookshelf Faulting at Large Non-Transform Ridge Offsets. Nature 362 (6417): 235-237.

7265. Wetzer, R. 1990. Isopod *Aega francoisae* new species (Flabellifera, Aegidae) from the Cloaca of an Ascidian from the Galápagos Islands. Proc. Biol. Soc. Washington 103 (3): 655-662.

7266. Weygoldt, P. 1972. *Charinus koepckei* n. sp. aus Peru (Amblypygi, Charontidae). Senkenb. Biol. 53: 281-286.

7267. Wheat, C. G., McDuff, R. E. 1994. Hydrothermal Flow Through the Mariana Mounds: Dissolution of Amorphous Silica and Degradation of Organic-Matter on a Midocean Ridge Flank. Geochimica et Cosmochimica Acta 58 (11): 2461-2475.

7268. Wheat, C. G., McDuff, R. E. 1995. Mapping the Fluid Flow of the Mariana Mounds Ridge Flank Hydrothermal System: Pore Water Chemical Tracers. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B5): 8115-8131.

7269. Wheat, C. G., Mottl, M. J. 1994. Hydrothermal Circulation, Juan de Fuca Ridge Eastern Flank: Factors Controlling Basement Water Composition. J. Geophy. Res. Solid Earth 99 (B2): 3067-3080.

7270. Wheeler, M. R. 1961. Some`Drosophilidae (Diptera) fromthe Galápagos Islands. Annls. Entomol. Soc. Amer. 54: 1-750.

7271.* Wheeler, T. A., Sinclair, B. J. 1994. Chyromyidae (Diptera) from the Galápagos Islands, Ecuador: Three New Species of *Aphanisoma* Becker. Proc. Entomol. Soc. Washington 96 (3): 440-453.

7272. Wheeler, W. M. 1899. George Baur's Life and Writings. Amer. Nat. 33: 15-30.

7273. Wheeler, W. M. 1919. The Ants of Cocos Island. Proc. Calif. Acad. Sci. 2: 299-308.

7274. Wheeler, W. M. 1919. The Ants of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 2: 259-297.

7275.* Wheeler, W. M. 1924. The Formicidae of the Harrison Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5: 101-122.

7276.* Wheeler, W. M. 1933. Formicidae of the Templeton Crocker Expedition. Proc. Calif. Acad. Sci. 21: 57-64.

7277.* Whelan, P. 1989. Lo que Estamos Haciendo. Carta Informativa 29: 3-4.

7278.* Whelan, P. 1990. Primer Curso Internacional de Avifauna Isleña y su Conservación. Carta Informativa 30: 5.

7279.* Whelan, P. 1993. Area de Biología Marina. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 46-51.

7280.* Whelan, P. 1993. Coordinación de Actividades Científicas. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 7-15.

7281. Whelan, P. 1994. Diagnóstico para el Establecimiento de un Sistema de Inspección y Cuarentena para las Islas Galápagos. FChD, Quito: 1-81.

7282. Whelan, P. 1995. Propuesta para el Establecimiento de un Sistema de Inspección y Cuarentena para las Islas Galápagos. FChD, Quito: 1-157.

7283. Whelan, P. 1995. Sistema de Inspección y Cuarentena para las Islas Galápagos. MAG, FChD, Quito: 1-11.

7284.* Whelan, P., Hamann, O. 1989. Vegetation Regrowth on Isla Pinta: A Success Story. Noticias de Galápagos 48: 11-13.

7285.* Whist, E. 1983. Informe de Consulta. Proyecto Desarrollo del Plan Maestro Galápagos ECU/83/006. Gobierno Ecuador Centro Nac. Unidas Asentamientos Humanos: 1-93.

7286. Whitaker, T. W., Carter, G. F. 1961. A Note on the Longevity of Seed of *Lagenaria siceraria* (Mol.) Standl. After Floating in Sea Water. Bull. Torrey Bot Club 88: 104-106.

7287.* White, A., Epler, B., Gilbert, C. 1972. Galápagos Guide. Imp. Europa, Quito. 2nd English & 1st Spanish Eds. Publ. 1974: 1-123.

7288. White, A., Epler, B., Gilbert, C. 1982. Guía de Galápagos. Imp. Mariscal, Segunda Edición, Quito: 1-124.

7289.* White, F. N. 1973. Temperature and the Galápagos Marine Iguana: Insights Into Reptilian Thermoregulation. Comp. Biochem. Physiol. A. 45 (2): 503-513.

7290.* White, W. M., McBirney, A. R., Duncan, R. A. 1993. Petrology and Geochemistry of the Galápagos Islands: Portrait of a Pathological Mantle Plume. J. Geophys. Res. 98 (B11): 19533-19563.

7291.* Whitehead, H. 1985. Studying Sperm Whales on the Galápagos Grounds. Noticias de Galápagos 42: 18-21.

7292.* Whitehead, H. 1986. Call Me Gentle. Nat. Hist. 95 (6): 4, 6, 8-11.

7293.* Whitehead, H. 1986. Sperm Whales off the Galapagos Islands, February-April 1985. Report, CDRS Library: 1-49.

7294.* Whitehead, H. 1987. 1987 Galápagos Sperm Whale Study - Preliminary Report. Report, CDRS Library: 1-3.

7295.* Whitehead, H. 1987. Social Organization of Sperm Whales off the Galapagos: Implications for Management and Conservation. Rept. Intnl. Whaling Comm. 37: 195-199.

7296.* Whitehead, H. 1987. Sperm Whale Behavior on the Galápagos Grounds. Oceanus 30 (2): 49-53.

7297.* Whitehead, H. 1989. 1987 Galápagos Sperm Whale Study. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 148-151.

7298.* Whitehead, H. 1989. Estudio de los Cachalotes de Galápagos, 1987. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 159-161.

7299. Whitehead, H. 1989. Formations of Foraging Sperm Whales *Physeter macrocephalus*, off the Galápagos Islands. Canadian J. Zool. 67 (9): 2131-2139.

7300.* Whitehead, H. 1990. Assessing Sperm Whale Populations Using Natural Markings: Recent Progress. Rept. Intnl. Whaling Comm. Special Issue 12: 377-382.

7301.* Whitehead, H. 1993. Estudio de los Cachalotes de las Islas Galápagos, 1988-1989. En G. Davis-Merlen, ed., 1988-1989 Info. Anual ECChD: 176-179.

7302.* Whitehead, H. 1993. The Behaviour of Mature Male Sperm Whales on the Galápagos Islands Breeding Grounds. Can. J. Zool. 71: 689-699.

7303.* Whitehead, H., Arnbom, T. A. 1987. Social Organization of Sperm Whales off the Galapagos Islands, February-April 1985. Can. J. Zool. 65 (4): 913-919.

7304.* Whitehead, H., Arnbom, T. A., Papastavrou, V., Weilgart, L. S. 1988. Cachalotes de las Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 99-100.

7305.* Whitehead, H., Arnbom, T. A., Papastavrou, V., Weilgart, L. S. 1988. Sperm Whales of the Galápagos, February-April, 1985. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 95-96.

7306.* Whitehead, H., Hope, P. L. 1991. Sperm Whalers off the Galápagos Islands and in the Western North Pacific, 1830-1850: Ideal Free Whalers? Ethol. Sociobiol. 12 (2): 147-161.

7307.* Whitehead, H., Kahn, B. 1992. Temporal and Geographic Variation in the Social Structure of Female Sperm Whales. Can. J. Zool. 70 (11): 2145-2149.

7308. Whitehead, H., Papastavrou, V., Smith, S. C. 1989. Feeding Success of Sperm Whales and Sea-surface Temperatures off the Galápagos Islands. Mar. Ecol. Prog. Ser. 53 (2): 210-213.

7309.* Whitehead, H., Waters, S. 1990. Social Organization and Population Structure of Sperm Whales off the Galápagos Islands, Ecuador (1985 and 1987). Rept. Intnl. Whaling Comm. Special Issue 12: 249-257.

7310.* Whitehead, H., Waters, S., Lyrholm, T. 1991. Social Organization of Female Sperm Whales and their Offspring: Constant Companions and Casual Acquaintances. Behav. Ecol. Sociobiol. 29 (5): 385-389.

7311.* Whitehead, H., Waters, S., Lyrholm, T. 1992. Population Structure of Female and Immature Sperm Whales (*Physeter macrocephalus*) off the Galápagos Islands. Can. J. Fish. Aquat. Sci. 49 (1): 78-84.

7312.* Whitehead, H., Weilgart, L. S. 1990. Click Rates from Sperm Whales. J. Acoust. Soc. Amer. 87 (4): 1798-1806.

7313.* Whitehead, H., Weilgart, L. S. 1991. Patterns of Visually Observable Behaviour and Vocalizations in Groups of Female Sperm Whales. Behavior 118 (3-4): 275-296.

7314.* Whitehead, H., Weilgart, L. S., Waters, S. 1989. Seasonality of Sperm Whales off the Galápagos Islands, Ecuador. Rept. Intnl. Whaling Comm. 39: 207-210.

7315. Whitt, G. S., Prosser, C. L. 1971. Lactate Dehydrogenase Isoymes, Cytochrome Oxidase Activity, and Muscle Ions of the Rattail (*Coryphaenoides* sp.). Amer. Zool.: 11503-511.

7316. Whittow, G. C. 1974. Sun, Sand, and Sea Lions. Nat. Hist. 83 (7): 56-63.

7317. Wicksten, M. K. 1989. *Encantada spinoculata*, a New Genus and Species of Shrimp from the Galápagos Islands (Caridea, Bresiliidae). J. Crustacean Biol. 9 (4): 667-671.

7318.* Wicksten, M. K. 1991. Caridean and Stenopodid Shrimp of the Galápagos Islands. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 147-156.

7319. Wicksten, M. K. 1992. A New Species of *Alpheopsis* (Decapoda, Alpheidae) from the Tropical Eastern Pacific, with a Key to the Species of *Alpheopsis* of the Americas. Crustaceana 63 (1): 51-56.

7320. Wiggins, I. L. 1965. Galápagos Finch Captured in Flight by Laughing Gull. Condor 67: 82.

7321.* Wiggins, I. L. 1965. The Galápagos Islands in Retrospect and Prospect. W. Soc. Naturalists: 1-12.

7322.* Wiggins, I. L. 1966. Origins and Relationships of the Flora of the Galápagos Islands. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 175-182.

7323.* Wiggins, I. L. 1968. A New Species and Subspecies of *Galvezia* (Scrophulariaceae) from the Galápagos Islands. Occ. Pap. Calif. Acad. Sci. 65: 1-7.

7324.* Wiggins, I. L. 1968. Confusion in Authorship of *Stemodia verticillata* Hassler. Madroño 19 (7): 266.

7325.* Wiggins, I. L. 1968. Notes and News: Confusion in Authorship of *Stemodia verticillata*. Madroño 19 (7): 266.

7326.* Wiggins, I. L. 1970. Studies on Plants of the Galápagos Islands. I. New Species and Combinations. Madroño 20 (5): 250-253.

7327.* Wiggins, I. L. 1973. Systematics. In T. Simkin, W. G. Reeder, and C. G. MacFarland, eds., 1972 Galápagos Science Conference, Washington, D.C.: 14-15.

7328. Wiggins, I. L. 1975. *Ranunculus flagelliformis* Discovered in the Galápagos Islands. Madroño 23 (1): 62-64.

7329.* Wiggins, I. L., Focht, D. W. 1967. Seeds and Seedlings of *Opuntia echios* J. T. Howell var. *gigantea* Dawson. Cactus and Succulent J. Amer. 39: 26-30.

7330.* Wiggins, I. L., Focht, D. W. 1968. Growth by Young Plants of *Opuntia echios* var. *gigantea* Dawson. Cactus and Succulent J. Amer. 40: 64-65.

7331.* Wiggins, I. L., Porter, D. M. 1971. Flora of the Galápagos Islands. Stanford Univ. Press: 1-998.

7332.* Wikelski, M. 1990. In Cold Blood. South Amer. Explorer 24: 12-15.

7333.* Wikelski, M. 1994. Wild at Heart: Evolution of Body Size in the Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus*): Ultimate and Proximate Aspects. Ph.D. Thesis, Univ. Bielefeld, Germany: 1-205.

7334.* Wikelski, M. 1995. Is There an Endogenous Tidal Foraging Rhythm in Marine Iguanas?. J. Biol. Rhythms 10 (4): 335-350.

7335.* Wikelski, M. 1995. Setting a World Heritage Ablaze - the 1994 Fire in the Galápagos. Intnl. Forest Fire News 13: 8-11.

7336.* Wikelski, M., Gall, B., Trillmich, F. 1993. Ontogenetic Changes in Food Intake and Digestion Rate of the Herbivorous Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus*, Bell). Oecologia 94: 373-379.

7337.* Wikelski, M., Trillmich, F. 1994. Foraging Strategies of the Galápagos Marine Iguana (*Amblyrhynchus cristatus*): Adapting Behavioral Rules to Ontogenetic Size Change. Behaviour 128 (3-4): 255-279.

7338.* Wilatenberg, J. B., Morris, R. J., Gibson, Q. H., Jones, M. L. 1981. Hemoglobin Kinetics of the Galápagos Rift Vent Tube Worm *Riftia pachyptila* Jones (Pogonophora; Vestimentifera). Science 213: 344-346.

7339. Wilde, P. 1966. Quantitative Measurements of Deep-Sea Channels on the Cocos Ridge, East Central Pacific. Deep-Sea Research 13: 635-640.

7340. Wilhoft, D. C. 1958. Observations on Preferred Body Temperature and Feeding Habits of Some Selected Tropical Iguanas. Herpetologica 14: 161-164.

7341.* Wilkie, K. 1982. Protecting Nature's Paradise. Holland Herald 17 (11): 44-50.

7342. Willems, K. A., Claeys, D., Fiers, F. 1987. *Syrticola mediterraneus* New Species: A Harpacticoid Copepod from the Bay of Calvi, Corsica, France. Hydrobiologia 153 (1): 71-78.

7343. Williams, A. B. 1986. Mud Shrimps *Upogebia* from the Eastern Pacific (Thalassinoidea, Upogebiidae). San Diego Soc. Nat. Hist. Memoirs 14: 1-60.

7344. Williams, A. B., Chace, F. A. Jr. 1982. A New Caridean Shrimp of the Family Bresiliidae from Thermal Vents of the Galápagos Rift Zone. J. Crustacean Biol. 2 (1): 136-147.

7345. Williams, C. B. 1930. The Migration of Butterflies. Oliver and Boyd, London: 1-473.

7346.* Williams, D. F., Whelan, P. 1991. Polygynous Colonies of *Solenopsis germinata* (Hymenoptera, Formicidae) in the Galápagos Islands, Ecuador. Florida Entomol. 74 (2): 368-371.

7347. Williams, D. F., Whelan, P. M. 1992. Bait Attraction of the Introduced Pest Ant, *Wasmannia auropunctata* (Hymenoptera: Formicidae) in the Galápagos Islands. J. Entmological Sci. 27 (1): 29-34.

7348.* Williams, D. F., Wilson, M. H. 1989. Control de las Hormigas Coloradas *Ochetomyrmex auropunctata* y *Solenopsis germinata* en las Islas Galápagos. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 65-68.

7349.* Williams, D. F., Wilson, M. H. 1989. Control of the Fire Ants *Ochetomyrmex auropunctata* and *Solenopsis germinata* on the Galápagos Islands. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 61-64.

7350.* Williams, D. L., Von Herzen, R. P., Sclater, J. G., Anderson. 1974. The Galápagos Spreading Centre: Lithosperic Cooling and Hydrothermal Circulation. Geophys J. R Astr Soc. 38: 587-608.

7351.* Williams, E. E. 1950. *Testudo cubensis* and the Evolution of Western Hemisphere Tortoises. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 95 (1): 1-36.

7352.* Williams, E. E. 1950. Variation and Selection in the Cervical Central Articulations of Living Turtles. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 94 (9): 505-561.

7353.* Williams, E. E. 1952. A New Fossil Tortoise from Mona Island, West Indies, and a Tentative Arrangement of the Tortoises of the World. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 99: 541-560.

7354.* Williams, E. E. 1960. Two Species of Tortoises in Northern South America. Breviora (120): 1-13.

7355. Williams, F. 1970. Sea Surface Temperature and the Distribution and Apparent Abundance of Skipjack *Katsuwonus pelamis* in the Eastern Pacific Ocean, 1951-1968. Bull. Inter-Am Trop Tuna Comn. 15: 229-281.

7356. Williams, F. X. 1907. Untitled. Accounts of His Work and Entomological Experiences in the Galápagos Islands. Entomol. News, Proc. Pacific Coast Entomol. Soc. V 1: 53-54; V 18: 260-261.

7357.* Williams, F. X. 1911. The Butterflies and Hawk-Moths of the Galápagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 1: 289-322.

7358.* Williams, F. X. 1926. Expedition of the California Academy of Sciences to the Galapagos Islands, 1905-1906. XVIII. The Bees and the Aculeate Wasps of the Galapagos Islands. Proc. Calif. Acad. Sci. 2 (18): 347-357.

7359. Williams, F. X. 1930. *Beebia guglielmi* Schaus, a Pyralid Borer in the *Opuntia* Cactus in the Galápagos Islands. Pan-Pacific Entomol. 7: 1-4.

7360.* Williams, H. 1966. Geology of the Galápagos Islands. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 65-70.

7361. Williams, H. 1966. Volcanic History of the Galápagos Archipelago (Abstract). Bull. Volcanology 29: 27-28.

7362. Williams, H., McBirney, A. R. 1968. Geologic and Geophysical Features of Calderas. (NASA Progress Rept.) Center Volcanology, Univ. Oregon: 1-87.

7363. Williams, I. P., Sanders, H. L. 1990. Macrofaunal Community Structure and Zoogeography of Hydrothermal Vents At the Galápagos Rift and 21 Degrees North on the East Pacific Rise. Univ. Maryland, Smithsonian Inst. 4th Intnl. Cong. Syst. Evol. Biol., July 1-7, Univ. Maryland, College Park, MD.

7364. Williams, L. O., Adelmar, G. B. 1985. Nota Sobre Hábitos de *Cylindromyrmex striatus* Mayr, 1870, na Amazónia (Formicidae, Ponerinae). Rev. Brasileira Entomol. 29 (3-4): 521-522.

7365. Williams, M. L. 1977. Scale Insects of the Galápagos Islands, Ecuador. Virginia Polytechnic Inst. State Univ. Res. Div. Bull. 127: 85-98.

7366. Williams, R. C. 1926. Studies in Neotropical Hesperoidea. Paper I. Evol. Ecol. 8: 61-87.

7367. Williams, R. S. 1924. Galápagos and Cocos Island Mosses Collected by Alban Stewart in 1905-6. Bryologist 27: 37-45.

7368. Williams, R. S. 1924. Note on Galápagos and Cocos Island Mosses. Bryologist 27: 65.

7369. Williston, S. W. 1889. Diptera. Annotated Catalogue of the Insects Collected in 1887-1888 by the Albatross in the Galápagos Islands, L. O. Howard. Proc. US Natl. Mus. 12: 197.

7370. Wilmot, D. B. Jr, Vetter, R. D. 1990. The Bacterial Symbiont from the Hydrothermal Vent Tubeworm *Riftia pachypatila* Is a Sulfide Specialist. Mar. Biol. 106 (2): 273-284.

7371.* Wilson, C. B. 1924. Parasitic Copepods from the Williams Galapagos Expedition. Zoologica 5: 211-217.

7372. Wilson, C. B. 1937. Parasitic Copepods Taken During the Third Hancock Expedition to the Galápagos Islands. Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 23-30.

7373. Wilson, D. S., Hey, R. N. 1995. History of Rift Propagation and Magnetization Intensity for the Cocos Nazca Spreading Center. J. Geophy. Res. Solid Earth 100 (B6): 10041-10056.

7374.* Wilson, E. A. 1994. Commensal Rodents (*Rattus rattus* and *Rattus norvegicus*) on Santa Cruz, Galápagos, Ecuador: An Analysis of Population Structures along an Altitudinal Gradient. M.S. Thesis, Manchester Metropolitan Univ., Manchester, England: 1-73.

7375. Wilson, E. O. 1959. Adaptive Shift and Dispersal in a Tropical Ant Fauna. Evolution 13: 122-144.

7376. Wilson, H. V. 1905. Reports on an Exploration off the Galápagos Islands in Charge of Alexander Agassiz. No. 1. The Sponges. Mus. Comp. Zool. Memoirs 30: 5-164.

7377. Wilson, H. V. 1905. The Sponges of the Albatross 1891 Expedition (Galapagos). J. E. Mitchell Soc. 21: 35-44.

7378. Wilson, J. T. 1963. Evidence from Islands on the Spreading of Ocean Floors. Nature 197: 536-538.

7379. Wilson, J. T. 1963. Hypothesis of Earth's Behavior. Nature 198: 925-929.

7380. Wilson, J. T. 1965. Evidence from Ocean Islands Suggesting Movements in the Earth. A Symposium on Continental Drift. Philos. Trans. Royal Soc. London A 258: 145-167.

7381. Wilson, M. A. 1987. Nature Tourism and Enterprise Development in Ecuador. FPEI Working Pap. Series, Forestry Private Enterprise Initiative, Southeastern Center for Forest Economic Research, USA, 27: 1-22.

7382.* Wilson, M. A. 1988. Nature Tourism and Enterprise Development in Ecuador. Southeastern Center for Forest Economics Research, Forestry Private Enterprise Initiative Working Pap. #27: 1-22.

7383. Wilson, M. A., Laarman, J. G. 1988. Nature Tourism and Enterprise Development in Ecuador. World Leisure & Recreation 29 (1): 22-27.

7384.* Wilson, M. H. 1986. Nos Escriben. Carta Informativa 19: 3.

7385.* Wilson, M. H. 1988. Departamento de Ecología Terrestre. En G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Infor. Anual ECChD: 11-15.

7386.* Wilson, M. H. 1988. Department of Terrestrial Ecology. In G. Davis-Merlen, ed., 1984-1985 Ann. Rept. CDRS: 11-15.

7387.* Wilson, M. H. 1989. Department of Terrestrial Ecology. In G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Ann. Rept. CDRS: 5-9.

7388.* Wilson, M. H. 1989. Departmento de Ecología Terrestre. En G. Davis-Merlen, ed., 1986-1987 Infor. Anual ECChD: 6-10.

7389. Wilson, U. W. 1991. Responses of 3 Seabird Species to El Niño Events and Other Warm Episodes on the Washington Coast, 1979-1990. Condor 93 (4): 853-858.

7390. Wimmer, A. 1879. Zur Conchylien-Fauna der Galápagos-Inseln. LXXX Bände der Sitzb der K Akad. der Wissensch. I. Abth.: 1-50.

7391.* Wingo, W. S. 1981. A Fragile Land Where Man is Greatest Enemy. U.S.News World Report, (Apr. 27): 69-70.

7392. Winn, C. D., Karl, D. M. 1985. Microbiology of Geographically Distinct Hydrothermal Systems Galápagos Rift East Pacific Rise and Juan de Fuca Ridge. 85th Ann. Meet. Amer. Soc. Microbiol., March 3-7, Las Vegas, NV, 85: 228.

7393.* Winokur, R. M., Legler, J. M. 1974. Rostral Pores in Turtles. J. Morph. 143 (1): 107-120.

7394.* Winokur, R. M., Legler, J. M. 1975. Chelonian Mental Glands. J. Morph. 147 (3): 275-292.

7395. Winslow, E. 1917. The Birds of the Galápagos Islands, with Observations on the Birds of Cocos and Clipperton Islands. (Columbiformes to Pelecaniformes). Proc. Calif. Acad. Sci. Ser 4, 2: 1-132.

7396. Wintour, C. J. 1900. The Strange Hunt of the Wild Hound. Wide World Mag. 5: 200-203.

7397. Wirsen, C. O., Ruby, E. G., Jannasch, H. W. 1981. Chemolithotrophic Sulfur-Oxidizing Bacteria from the Galapagos Rift Hydrothermal Vents. Appl. Environ. Microbiol. 42 (2): 317.

7398. Wirth, W. W. 1951. A Revision of the Dipterous Family Canaceidae. Occ. Papers Bernice P. Bishop Mus. 20: 245-275.

7399. Wirth, W. W. 1956. New Species and Records of Biting Midges Ectoparasitic on Insects (Diptera, Heleidae). Annls. Entomol. Soc. Amer. 49: 356-364.

7400.* Wirth, W. W. 1969. New Species and Records of Galápagos Diptera. Proc. Calif. Acad. Sci. 36 (20): 571-594.

7401. Wirth, W. W. 1969. The Shore Flies of the Genus *Canaceioides* Cresson (Diptera: Canaceidae). Proc. Calif. Acad. Sci. Ser. 4, 36: 551-570.

7402. Wirth, W. W. 1970. The American Beach Flies of the *Canace snodgrassi* Group (Diptera: Canaceidae). Proc. Entomol. Soc. Washington 72: 397-403.

7403. Wirth, W. W. 1972. The Neotropical *Forcipomyia* (*Microhelis*) Species Related to the Caterpillar Parasite *F. fuliginosa* (Diptera: Ceratopogonidae). Annals Entomol. Soc. Amer. 65: 564-577.

7404.* Wirtz, P. 1981. Comportamiento Reproductivo de Tres Especies Endémicas de Peces de las Islas Galápagos, del Suborden Blennioidea. 1981 Infor. Anual ECChD: 79.

7405.* Wirtz, P. 1981. The Reproductivo Behavior of Three Blennioid Fish Endemic to the Galapagos Islands. 1981 Infor. Anual ECChD: 80-81.

7406.* Wirtz, P. 1982. Comportamiento Reproductivo de Tres Peces Blenoideos Endemicos. Infor. Anual 1982, ECChD: 360-362.

7407.* Wirtz, P. 1983. The Reproductive Behavior of Three Blennoid Fish Endemic to the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 37: 26-27.

7408. Witlaczil, E. 1896. Die Ausbeute Des Pisani an *Halobates* Wahrend Der Erdumseglung 1882-1885. Wiener Entomol. Zeit. 5: 177-172, 231-234.

7409. Wittmer, M. 1935. Was ging auf Galápagos vor? Zwischen Siedlern, Schurken u.e. Kaiserin, Koln: 1-117.

7410. Wittmer, M. 1937. Death over Galapagos. Liberty 14 (46).

7411. Wittmer, M. 1937. Death over Galapagos. Liberty 14 (47).

7412. Wittmer, M. 1959. Paradies am Rande der Welt; Als Siedlerfrau auf den Galápagos Inseln. Buchgemeinschaft Donauland, Frankfurt-am-Main: 5-262.

7413. Wittmer, M. 1959. Postlagernd Floreana. Robinsonfrau auf den Galápagos Inseln. Berlin: 1-224.

7414.* Wittmer, M. 1960. Floreana Lista de Correos. Editorial Juventud, S. A., Provenza, España: 1-252.

7415. Wittmer, M. 1989. Floreana. Libri Mundi, Quito: 1-210.

7416.* Wittmer, M. W. 1989. What Happened on Galápagos? The Truth of the Galápagos Affair as Told by a Lady from Cologne. Derived from original manuscript at the Allen Hancock Foundation , Calif.: 1-48.

7417.* Wittmer, W., Peck, S. B. 1993. Cantharidae and Malachidae of the Galápagos Island, Ecuador. Coleopterist Bull. 47 (1): 77-81.

7418. Wium-Andersen, S., Hamman, O. 1986. Manglares de las Islas Galápagos. Rev. Geog. (Inst. Geog. Militar, Quito) 23: 101-122.

7419. Wolda, H. 1993. Diel and Seasonal Patterns of Mating Calls in Some Neotropical Cicadas: Acoustic Interference. Proc. Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen 96 (3): 369-381.

7420. Wolf, T. 1879. Apuntes sobre el Clima de las Islas Galápagos,según las Observaciones hechas en los meses de Agosto a Noviembre de 1875. Bol. Observ Astronomico, Quito 3.

7421. Wolf, T. 1879. Bemerkungen über die Galápagos-Inseln, ihr Klima und ihre Vegetation, nach Beobachtungen in den Monaten August bis November 1875. Verh Ges Erdk Zu Berlin, 6: 245-256.

7422. Wolf, T. 1879. Ein Besuch der Galápagos Inseln. Sammlung von Vorträgen Deutsche Volk, W. Frommel, F. Pfaff, eds. 1: 257-300.

7423. Wolf, T. 1887. Memoria Sobre Las Islas de Galápagos. Imprenta del Gobierno, Quito 1 (4): 29.

7424. Wolf, T. 1892. Geografía y Geología del Ecuador. Publicada Orden Supremo Gobierno República. Leipzig, Quito. (Part 5, El Archipiélago de Galápagos 469-493).

7425. Wolfgang, H. 1985. New Species of the Genus *Holoparamecus* from Indonesia and South America (Coleoptera, Merophysiidae). Entomol. Blaetter Biol. Syst. Kaefer 81 (3): 166-170.

7426. Wollaston, T. V. 1877. Coleoptera Sanctae-Helenae. John Van Voorst, London.

7427.* Wollebaek, A. 1926. El Archipiélago de Colón, Part 1: Litt Geografi Og Historie. Norske Geografisk Tidschrift 1: 153-173.

7428.* Wollebaek, A. 1927. El Archipiélago de Colón. Part 2: Dyreliv M.V. Fra Zoologik Museums Ekspedijson, 1925. Norske Geografisk Tidschrift 1: 476-508.

7429. Wollebaek, A. 1937. The Norwegian Zoological Expedition to the Galápagos Islands. Oslo.

7430.* Wollenweber, E., Favre-Bonvin, J., Jay, M. 1978. A Novel Type of Flavonoids: Flavonol Esters from Fern Exudates. Z. Naturforsch. 33: 831-835.

7431. Wood, C. A. 1976. Morphological Evolution of Shield Volcanoes on Mars and Earth. EOS (Trans. Amer. Geophys. Union) 57: 344.

7432. Wood, G. C. 1939. Results of the Pinchot South Sea Expedition III: Galápagos Reptiles. Notulae Naturae 15: 1-4.

7433.* Wood, G. C. 1939. Zoological Results of the George Vanderbilt South Pacific Expedition of 1937: Part IV: Galápagos Reptiles. Notulae Naturae 16: 1-2.

7434. Wood Jones, F. 1910. Coral and Atolls. Lovell Reeve and Co., London.

7435.* Woods, R. 1994. The Comparative Behaviour of *Rattus rattus* and *Rattus norvegicus* as Determined by Spooling, Santa Cruz, Galápagos, Ecuador. B.S. Thesis, Manchester Metropolitan Univ., Manchester, England: 1-75.

7436. Woodwick, K. H., Sensenbaug,h T. 1985. *Saxipendium coronatum* New Genus, New Species (Hemichordata, Enteropneusta): the Unusual Spaghetti Worms of the Galápagos Rift Hydrothermal Vents. Proc. Biol. Soc. Washington 98 (2): 351-365.

7437. Woodworth, W. MCM. 1899. Reports on the Dredging Operations Off the West Coast of Central America to the Galápagos etc. Preliminary Account of *Planktonemertes agassizii*, a New Pelagic Nemertean. Bull. Mus. Comp. Zool. 35: 1-4.

7438. Wool, D. 1987. Differentiation of Island Populations a Laboratory Model. Amer. Nat. 129 (2): 188-202.

7439. Wooster, W. 1969. Equatorial Front Between Peru and Galápagos. Deep-Sea Res. 16: 407-419.

7440. Wooster, W. S. 1961. El Niño. Rept. Calif. Coop. Oceanic. Fish. Invest. 7: 43-45.

7441. Wooster, W. S. 1961. Yearly Changes in the Peru Current. Limnol. Oceanogr. 6: 222-226.

7442. Wooster, W. S. 1970. Scientific Exploration of the South Pacific. Natl. Acad. Sci. Washington, D.C., VII: 1-257.

7443. Wooster, W. S., Chow, T. J., Barrett, I. 1965. Nitrite Distribution in Peru Current Waters. J. Mar. Res. 23: 210-221.

7444. Wooster, W. S., Cromwell. 1958. An Oceanography Description of the Eastern Tropical Pacific. Bull. Scripps Inst. Oceanogr. 7: 169-282.

7445. Wooster, W. S., Gilmartin, M. 1961. The Peru-Chile Undercurrent. J. Mar. Res. 19: 97-122.

7446.* Wooster, W. S., Hedgpeth, J. W. 1966. The Oceanographic Setting of the Galápagos. In R. I. Bowman, ed., The Galápagos: Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 100-107.

7447.* Woram, J. M. 1988. On the Cartography of the Galápagos Islands. Map Collector 44: 16-24.

7448.* Woram, J. M. 1989. Galápagos Island Names. Noticias de Galápagos 48: 22-32.

7449.* Woram, J. M. 1989. What's in a Name? Noticias de Galápagos 47: 26-27.

7450. Woram, J. M. 1991. To the Galapagos. Audio 75 (9): 27-31.

7451.* Woram, J. M. 1991. Who Killed the Iguanas? Noticias de Galápagos 50: 12-17.

7452.* Woram, J. M. 1992. That First Iguana Transfer. Noticias de Galápagos 51: 20-22.

7453.* Woram, J. M. 1993. Review: Darwin Multimedia CD-ROM for MACs and PCs. Noticias de Galápagos 52: 26-28.

7454.* Woram, J. M. 1994. La Primera Iguana Transferida. Noticias de Galápagos (Versión en Español) 51-53: 12-14.

7455. Work, T. M., DeLong, R. L., Spraker, T. R., Melin, S. R. 1993. Halothane Anesthesia As a Method of Immobilizing Free Ranging California Sea Lions *Zalophus californianus*. J. Zoo and Wildlife Medicine 24 (4): 482-487.

7456. Wourms, J. P., Moser, H. G. 1991. Viviparity in the Galápagos Thermal Ventfish *Bythites hollisi* (Ophidiiformes). Amer. Zool. 31 (5): 84A.

7457. Wright, C. H. 1906. *Astragalus brevidentatus*. Bull. Misc. Inform. Kew: 200.

7458.* Wright, J. W. 1983. The Distribution and Status of *Gonatodes collaris* in the Galápagos Archipelago. Herp. Review 14 (1): 32.

7459.* Wright, J. W. 1983. The Evolution and Biogeography of the Lizards of the Galápagos Archipelago: Evolutionary Genetics of *Phyllodactylus* and *Tropidurus* Populations. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Division, AAAS, San Francisco: 123-155.

7460.* Wright, J. W. 1984. The Origin and Evolution of the Lizards of the Galápagos Islands. Terra, (Mar./Apr.): 21-27.

7461. Wright, J. W., Simovich, M. A. 1985. Allozymes and the Biogeography of the Lizards of the Galápagos Archipelago, Ecuador. Amer. Zool. 25 (4).

7462. Wrolstad, K. H., Johnson, S. H. 1976. Sediment and Basement Velocity Profile Across the Northern Nazca Plate and Panama Basin. EOS (Trans Am Geophys Union) 57: 333.

7463. Wrona, A. F., Epstein, E. 1985. Potassium and Sodium Absorption Kinetics in Roots of Two Tomato Species *Lycopersicon esculentum cultivar* Walter and *Lycopersicon cheesmanii* ssp *minor*. Plant Physiology 79 (4): 1064-1067.

7464. Wu, S., Itow, S. 1989. Distribution of Land Shells and Plants on Santa Cruz and Santa Maria Islands, Galápagos. Western Soc. Malacologists, Ann. Rept. 21: 12-14.

7465.* Wünschmann, A. 1986. Galápagos-Hilfe, ein Jahr nach dem grossen Brand. WWF-Weltweit 2/86: 30-31.

7466.* Wünschmann, A. 1990. Insel- Natur. WWF Journal: 4-11.

7467.* Wurz, J., Wallace, G. N., Salazar, J. C. 1994. Motivaciones, Experiencias Deseadas y Preferencias para Técnicas de Manejo de los Visitantes al Parque Nacional Galápagos-Ecuador. Com. Islas Galápagos, SPNG, INEFAN, FChD, Quito: 1-95.

7468. Wycherley, G. 1929. Buccaneers of the Pacific. Rich and Cowan, London.

7469. Wygodzinsky, P. W. 1966. A Monograph of the Emesinae (Reduviidae, Hemiptera). Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.: 1-133.

7470.* Wyles, J. S., Sarich, V. M. 1983. Are the Galápagos Iguanas Older Than the Galápagos? Molecular Evolution and Colonization Models for the Archipelago. In R. I. Bowman, M. Berson, and A. E. Leviton, eds., Patterns of Evolution in Galápagos Organisms, Pacific Division, AAAS, San Francisco: 177-186.

7471. Wynne, M. J. 1984. Reexamination of Some Delesseriaceae (Rhodophyta) from Mexico and the Galápagos Islands, Ecuador. Ann. Meet. Phycological Soc. Amer., Aug. 5-9, Fort Collins, CO: 7.

7472. Wynne, M. J. 1985. Taxonomic Delineation of *Phycodrina* (Delesseriaceae, Rhodophyta), a New Genus Endemic to the Galapagos. Syst. Bot. 10 (1): 73-80.

7473. Wynne, M. J. 1988. *Austrofolium* new genus (Delesseriaceae, Rhodophyta) from the Pacific Coast of South America. Systematic Botany 13 (1): 111-119.

7474. Wynne-Edwards, V. C. 1962. Animal Dispersion in Relation to Social Behaviour. Oliver and Boyd, Edinburgh.

7475.* Wyrtki, K. 1965. Corrientes Superficiales del Oceano Pacífico Oriental Tropical. Inter-Amer. Tropical Tuna Comm. Bull. 9 (5): 279-304.

7476.* Wyrtki, K. 1965. Surface Currents of the Eastern Tropical Pacific Ocean. Inter-Amer. Tropical Tuna Comm. Bull. 9 (5): 271-294, 303-304.

7477. Wyrtki, K. 1966. Oceanography of the Eastern Equatorial Pacific Ocean. Oceanogr. Mar. Biol. Ann. Rev. 4: 33-69.

7478. Wyrtki, K. 1967. Circulation and Water Masses in the Eastern Tropical Pacific. Intnl. J. Oceanol. Limnol. 1: 117-147.

7479. Wyrtki, K. 1975. El Niño: The Dynamic Response of the Equatorial Pacific Ocean to Atmospheric Forcing. J. Phys. Oceanography 5: 572-.

7480.* Wyrtki, K. 1982. El Niño: La Reacción Dinámica del Océano Pacífico. En U. Eberhardt, ed., Compendio de Ciencia en Galápagos, ECChD, Quito: 41-56.

7481. Wyrtki, K., Stroup, E., Patzert, W., Williams, R., Quinn, W. 1976. Predicting and Observing El Niño. Science 191 (4225): 343-346.

Y

7482.* Yacelga, M. 1994. Evaluación del Método de Envenenamiento de Gatos para Mejorar el Reclutamiento de Iguanas Marinas Juveniles en Santa Cruz, Galápagos. Mem XVIII Jorn. Ecuatorianas Biol., Ambato: 115-.

7483. Yamada, K. 1991. Notes on the Type Specimens of Radula Taxa from Latin America. J. Hattori Bot. Lab. (69): 87-100.

7484. Yang, S. Y., Patton, J. L. 1981. Genic Variability and Differentiation in the Galapagos Finches. Auk 98 (2): 230-235.

7485. Yasumatsu, K., Nakao, S. 1957. Experiments of the Dispersal of the Crawling Larvae of Some Coccoidea (Homoptera) by Air Currents. Sci Bull. Fac. Agric. Kyushu Univ. (Japanese with English Summary), 16: 203-219.

7486. Yeats, R. S., Forbes, W. C., Heath, G. R., Scheidegger, K. F. 1973. Petrology and Geochemistry of DSDP. Leg 16; Basalts. In Initial Reports of Deep Sea Drilling Project, Govt Printing Office, Washington, D.C., 16: 617-645.

7487.* Yépez, I. 1979. Comportamiento Reproductivo de *Fregata minor* en Punta del Este, Isla San Cristóbal, Galápagos. Pontificia Univ. Católica Ecuador : 1-79.

7488. Yépez. 1922. Archipiélago de Colón. Clave de Legislacion. Recopilación Leyes Decretos sobre el Archipiélago, Quito.

7489. Yogodzinski, G. M., Rubenstone, J. L., Kay, S. M., Kay, R. W. 1993. Magmatic and Tectonic Development of the Western Aleutians: An Oceanic Arc in a Strike Slip Setting. J. Geophy. Res. Solid Earth 98 (B7): 11807-11834.

7490. Yonover, R. N., Sinton, J. M., Sommer, M. A., Gibson, E. K. 1989. C-O-H Ratios of Silcate Melt Inclusions in Basalts from the Galápagos Spreading Center Near 95 Degrees W: A Laser Decrepitation Mass-Spectrometry Study. Geochimica et Cosmochimica Acta 53 (12): 3145-3154.

7491. Yoshimoto, C. M., Gressitt, J. L. 1959. Trappings of Air-Borne Insects on the Pacific. Part 2. Proc. Hawaii Entomol. Soc. 17: 150-155.

7492. Yoshimoto, C. M., Gressitt, J. L. 1960. Trappings of Air-Borne Insects on Ships on the Pacific. Part 3. Pacific Insects V2: 239-243.

7493. Yoshimoto, C. M., Gressitt, J. L. 1961. Trappings of Air-Borne Insects on Ships on the Pacific. Part 4. Pacific Insects V3: 556-558.

7494. Yoshimoto, C. M., Gressitt, J. L., Wolff, T. 1962. Air-Borne Insects from the Galathea Expedition. Pacific Insects 4: 269-291.

7495. You, C. F., Butterfield, D. A., Spivack, A. J., Gieskes, J. M., Gamo, T., Campbell, A. J. 1994. Boron and Halide Systematics in Submarine Hydrothermal Systems: Effects of Phase Separation and Sedimentary Contributions. Earth and Planetary Sci. Lett. 123 (1-4): 227-238.

7496. Youngpeter, J. M. 1977. A Land of Volcanoes, Reptiles, and Birds: The Galápagos Islands. Ward's Bull. (Rochester NY) 16 (103): 7.

7497.* Yuncker, T. G. 1946. The Genus *Peperomia* in the Galápagos Islands. Occ. Pap. Bernice P. Bishop Mus. 18: 225-234.

7498. Yuzawa, Y. 1988. Some Little-Known Species of *Frullania* subgenus *Diastaloba* Described from Latin America. J. Hattori Bot. Lab. 64: 437-450.

Z

7499.* Zahavi, A. 1980. Observations of Finches in Galápagos. In U. Eberhardt, ed., 1979 Ann. Rept. CDRS: 120.

7500. Zambrano, E. 1976. Algunas Propiedades Hidrográfica Encontradas en el Golfo de Guayaquil y en una Sección al Oeste de Galápagos Durante el Crucero R/V Estuard. Inst. Geográfico Armada, (Guayaquil): 7-11.

7501.* Zaneveld, J. R. V. 1974. Spatial Distribution of the Index of Refraction of Suspended Matter in the Ocean. In R. J. Gibbs, ed., Suspended Solids in Water, Plenum Press, NY: 87-100.

7502.* Zaneveld, J. R. V., Pak, H., Plank, W. S. 1973. Optical and Hydrographic Observations of the Cromwell Current between 92°00' W and the Galapagos Islands. J. Geophys. Res. 78 (15): 2709-2713.

7503. Zaragoza, J. 1876. Viajes de Pedro Fernández de Quiros. Publicados con el Título de Historia del Descubrimiento de Las Regiones Austriales, 3 Vols. Madrid. (Galápagos V 1).

7504. Zevina, G. V. 1987. Deep Sea Verrucomorpha (Cirripedia, Thoracica) of the Pacific 1. The North Pacific. Zoologicheskii Zhurnal 66 (12): 1812-1821.

7505.* Ziegler, C. A., Simkin, T., Brinkerhoff, J. M. 1972. Portable X-Ray Spectrometer: Applications to Field Geology in the Galápagos Islands. Isotopes Radiation Tech. 9: 434-443.

7506.* Ziegler, W. 1994. Der Galápagos-Archipel - Lage, Klima und Wetter, Entstehung. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 17-30.

7507.* Ziegler, W. 1995. El Archipiélago de las Galápagos - Ubicación, Clima, Condiciones Atmosféricas y Origen Geológico. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 17-30.

7508.* Ziesenhenne, F. 1935. A New Brittle Star from the Galápagos Islands. Allan Hancock Pacific Expeditions 2: 1-4.

7509. Ziesenhenne, F. 1940. New Ophiurans of the Allan Hancock Expedition. Allan Hancock Pacific Expeditions 8: 9-58.

7510. Ziesenhenne, F. 1942. New Eastern Pacific Sea Stars. Allan Hancock Pacific Expeditions 8: 197-222.

7511. Zijlstra, S., Purimahua, C., Lindhout, P. 1991. Pollen Tube Growth in Interspecific Crosses Between *Capsicum* spp. Hortscience 26 (5): 585-586.

7512. Zimmerman, E. C. 1963. Nature of the Land Biota. In Man's Place in the Island Ecosystem, F. R. Fosberg, ed., Bishop Mus. Press, Honolulu.

7513. Zimmerman, E. C. 1969. Francis Xavier Williams, 1882-1967. (Obituary). Pan-Pacific Entomol. 45: 135-146.

7514.* Ziolkowski, H. 1986. The Islands Time Forgot. Calypso Dispatch (Cousteau Soc.) 8 (7): 1-3.

7515. Ziswiler, V. 1967. Extinct and Vanishing Animals. Longmans, Green and Co., London.

7516.* Zizka, G. 1994. Pflanzenwelt: Farn- und Blütenpflanzenflora der Galápagos-Inseln. In G. Zizka and K. Klemmer, eds., Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 64-75.

7517.* Zizka, G. 1995. Flora: Flora Pteridológica y Fanerogámica de las Islas Galápagos. En G. Zizka and K. Klemmer, eds., Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigacoón, Amenazas y Protección, Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 64-75.

7518.* Zizka, G., Klemmer, K., eds. 1994. Pflanzen- und Tierwelt der Galápagos-Inseln: Entstehung, Erforschung, Gefährdung und Schutz. Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 1-146.

7519.* Zizka, G., Klemmer, K., eds. 1995. Flora y Fauna de las Islas Galápagos: Origen, Investigation, Amenazas y Protección. Palmengarten der Stadt Frankfurt am Main: 1-146.

7520. Zottoli, R. 1983. *Amphisamytha galapagensis* new species of Ampharetid Polychaete from the Vicinity of Abyssal Hydrothermal Vents in the Galápagos Rift and the Role of This Species in Rift Ecosystems. Proc. Biol. Soc. Washington 96 (3): 379-391.

7521.* Zuber, C. 1960. Galápagos. Imprimerie des Dernieres Nouvelles de Strasbourg: 1-8.

7522. Zuber, C. 1961. Archipel des Galápagos. R. Laffont, Paris: 1-235.

7523.* Zuber, C. 1964. Paradis des Betes. R. Laffont, Paris: 1-152.

7524. Zuber, C. 1966. Animal Paradise. Heinemann, London: 1-152.

7525.* Zuber, C. 1975. Le Petit Prince des Galápagos. B Neyrolle, Imprimerie Lescaret, Paris: 1-32.

7526. Zuber, C. 1976. Camera au Poing aux iles Galápagos. Flammarion, Paris: 1-96.

7527.* Zullo, V. A. 1966. Zoogeographic Affinities of the Balanomorpha (Cirripedia: Thoracica) of the Eastern Pacific. In R. Bowman, ed., Proc. Symposia G.I.S.P., Univ. Calif. Press, Berkeley: 139-144.

7528.* Zullo, V. A. 1986. Quaternary Barnacles from the Galápagos Islands, Ecuador. Proc. Calif. Acad. Sci. 44 (5): 55-66.

7529.* Zullo, V. A. 1991. Zoogeography of the Shallow-Water Cirriped Fauna of the Galápagos Islands and Adajacent Regions in the Tropical Eastern Pacific. In M. J. James, ed., Galápagos Marine Invertebrates: Taxonomy, Biogeography, and Evolution in Darwin's Islands, Plenum Press, NY: 173-192.

7530. Zullo, V. A., Beach, D. B. 1973. New Species of *Membranobalanus* Hoek and *Hexacreusia* Zullo (Cirripedia, Balanidae) from the Galápagos Archipelago. Nat Hist Mus Los Angeles County. Contrib. Sci. 249: 1-16.

7531. Zuñiga, R. D. 1975. Aspectos Citológicos de *Drosophila* de Santa Cruz y San Cristóbal, Galápagos. Rev. Univ. Católica (Quito) 3 (8): 37-75.

Palabras Claves // Keywords

Las siguientes son las palabras claves que se han utilizado en el índice. El número entre paréntesis indica la página en el índice donde esa palabra comienza.

The following are the key words that have been used in the index. The number in parentheses indicates the page in the index where that key word begins.

Indice // Index

Los números que siguen a las palabras claves son los números que preceden las referencias.

The numbers following the key words are the numbers that precede the references.

796, 797, 804, 805, 807, 812, 815, 832, 834, 836, 839, 840, 846, 847, 853, 854, 859, 861, 863, 866, 872, 881, 891, 894, 900, 907, 911, 915, 919, 1002, 1003, 1004, 1087, 1090, 1096, 1221, 1233, 1276, 1280, 1281, 1284, 1286, 1292, 1294, 1295, 1311, 1312, 1349, 1364, 1365, 1411, 1413, 1422, 1485, 1486, 1487, 1490, 1512, 1515, 1516, 1517, 1564, 1624, 1640, 1666, 1674, 1676, 1679, 1680, 1720, 1725, 1747, 1751, 1752, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1767, 1768, 1778, 1779, 1780, 1782, 1785, 1789, 1812, 1825, 1833, 1847, 1856, 1888, 1988, 2030, 2066, 2080, 2081, 2082, 2083, 2131, 2132, 2138, 2140, 2142, 2143, 2144, 2145, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2155, 2205, 2206, 2245, 2273, 2274, 2342, 2343, 2392, 2447, 2470, 2513, 2526, 2527, 2533, 2536, 2541, 2543, 2544, 2558, 2561, 2592, 2596, 2631, 2685, 2758, 2759, 2760, 2761, 2807, 2808, 2809, 2873, 2881, 2938, 2939, 2940, 2973, 2977, 3035, 3039, 3041, 3047, 3055, 3062, 3070, 3130, 3131, 3289, 3319, 3400, 3413, 3447, 3458, 3476, 3514, 3518, 3523, 3526, 3530, 3531, 3534, 3600, 3741, 3783, 3784, 3819, 3820, 3851, 3852, 3853, 3857, 3928, 3930, 3931, 3938, 3939, 3940, 3971, 4050, 4051, 4057, 4060, 4062, 4063, 4064, 4082, 4085, 4086, 4091, 4094, 4099, 4163, 4196, 4213, 4247, 4268, 4271, 4319, 4329, 4331, 4332, 4333, 4334, 4335, 4336, 4337, 4338, 4340, 4341, 4343, 4344, 4345, 4349, 4350, 4351, 4352, 4355, 4356, 4414, 4422, 4475, 4476, 4477, 4479, 4480, 4481, 4486, 4487, 4488, 4489, 4492, 4493, 4495, 4496, 4497, 4498, 4511, 4530, 4532, 4538, 4605, 4608, 4621, 4681, 4682, 4711, 4719, 4726, 4728, 4731, 4732, 4733, 4737, 4739, 4740, 4741, 4744, 4777, 4821, 4836, 4837, 4839, 4841, 4842, 4845, 4846, 4848, 4849, 4852, 4859, 4860, 4861, 4862, 4865, 4866, 4899, 4944, 5001, 5009, 5010, 5018, 5033, 5035, 5036, 5113, 5118, 5119, 5123, 5139, 5140, 5141, 5142, 5143, 5144, 5145, 5146, 5163, 5174, 5175, 5177, 5180, 5298, 5308, 5346, 5354, 5358, 5412, 5446, 5448, 5449, 5500, 5501, 5502, 5503, 5504, 5505, 5506, 5507, 5508, 5509, 5510, 5511, 5512, 5513, 5514, 5515, 5516, 5517, 5518, 5519, 5520, 5521, 5522, 5523, 5525, 5526, 5527, 5528, 5529, 5530, 5531, 5534, 5576, 5577, 5578, 5579, 5590, 5591, 5598, 5599, 5659, 5665, 5667, 5668, 5669, 5670, 5671, 5704, 5705, 5706, 5708, 5709, 5711, 5712, 5723, 5737, 5785, 5786, 5822, 5826, 5865, 5866, 5870, 5872, 5873, 5875, 5876, 5880, 5939, 6004, 6006, 6013, 6016, 6020, 6055, 6057, 6060, 6061, 6062, 6071, 6161, 6186, 6248, 6251, 6307, 6308, 6327, 6328, 6357, 6394, 6427, 6431, 6433, 6437, 6438, 6439, 6441, 6446, 6449, 6450, 6451, 6452, 6465, 6466, 6468, 6472, 6473, 6474, 6488, 6494, 6495, 6497, 6514, 6515, 6517, 6518, 6519, 6552, 6553, 6554, 6556, 6563, 6564, 6586, 6626, 6627, 6634, 6635, 6699, 6753, 6759, 6773, 6775, 6784, 6785, 6786, 6787, 6806, 6824, 6830, 6882, 6902, 6920, 6958, 6969, 6971, 6973, 6974, 6976, 6977, 6978, 6979, 6980, 6981, 7011, 7013, 7015, 7017, 7018, 7019, 7043, 7067, 7081, 7082, 7083, 7084, 7107, 7200, 7250, 7251, 7254, 7281, 7282, 7283, 7321, 7335, 7341, 7391, 7465, 7466

Corales // Corals (ver / / see **Cnidaria**)

Crustacea - General
1094, 1374, 2863, 2864, 4512, 4514, 5054, 5065, 5459, 6039, 6462, 7343

Crustacea: Branchiopoda
1455, 5475

Crustacea: Cirripedia
2040, 4717, 5572, 7504, 7527, 7528, 7529, 7530

Crustacea: Copepoda
926, 1440, 2050, 3399, 3810, 3950, 3951, 3952, 3953, 3998, 5047, 5048, 5049, 5050, 5051, 5052, 5053, 5310, 7342, 7371, 7372

Crustacea: Malacostraca - General
3085, 3760, 5102

Crustacea: Malacostraca: Eucarida: Decapoda - General
1393, 3542, 3811, 3947, 6241, 6395, 6724

Crustacea: Malacostraca: Eucarida: Decapoda: Natantia
1498, 2399, 2402, 3256, 4243, 5103, 5978, 7317, 7318, 7319, 7344

Crustacea: Malacostraca: Eucarida: Decapoda: Reptantia - Anomura
993, 994, 1375, 3473, 3474, 3475, 3629, 4227, 4237, 6236

Crustacea: Malacostraca: Eucarida: Decapoda: Reptantia - Brachyura
1240, 1373, 1642, 2101, 2169, 2328, 2383, 2917, 3092, 3093, 3094, 3095, 3096, 3097, 3098, 3099, 3100, 3101, 3102, 3255, 3423, 3424, 3726, 3728, 3729, 3730, 4327, 4328, 5042, 5043, 5055, 5409, 5768, 5769, 5770, 6040, 6646, 7092

1547, 1658, 1683, 1761, 1762, 1763, 1764, 2020, 2314, 2315, 2377, 2378, 2380, 2381, 2557, 2606, 2643, 2647, 2650, 2666, 2667, 2671, 2676, 2678, 2679, 2680, 2776, 2777, 2804, 2805, 2898, 3057, 3066, 3151, 3162, 3163, 3164, 3165, 3397, 3459, 3463, 3789, 3790, 3796, 3813, 3814, 3815, 3922, 4363, 4391, 4434, 4435, 4436, 4437, 4438, 4439, 4440, 4441, 4442, 4443, 4444, 4445, 4446, 4447, 4449, 4450, 4451, 4452, 4453, 4454, 4455, 4456, 4457, 4458, 4459, 4460, 4461, 4462, 4463, 4464, 4465, 4466, 4467, 4468, 4469, 4628, 4750, 5057, 5138, 5205, 5409, 5438, 5439, 5440, 5564, 5772, 5773, 5774, 5775, 5776, 5777, 6037, 6038, 6197, 6227, 6234, 6326, 6345, 6760, 6835, 6897, 6899, 6900, 6901, 6903, 6904, 7038, 7100, 7103, 7104, 7135, 7289, 7332, 7333, 7334, 7336, 7337, 7482

Reptilia: Squamata: Lacertilia (Sauria) - *Conolophus* spp. (iguanas terrestres / / land iguanas)
293, 473, 484, 542, 726, 731, 746, 747, 762, 772, 782, 805, 807, 846, 853, 876, 881, 1659, 1746, 1747, 1751, 1752, 1757, 1758, 1765, 1774, 1778, 1779, 1780, 1782, 1785, 1853, 1854, 1856, 1857, 1858, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1901, 2087, 2161, 2425, 2559, 2560, 2687, 2734, 3460, 3462, 3789, 3796, 3927, 3928, 3930, 3931, 3940, 4043, 4044, 4149, 4837, 4839, 4848, 4849, 4859, 4860, 4861, 4862, 4865, 5140, 5141, 5494, 5495, 5496, 5785, 5863, 5865, 5866, 5870, 5872, 6143, 6465, 6466, 6467, 6469, 6472, 6473, 6474, 6475, 6482, 6483, 6484, 6485, 6489, 6492, 6493, 6494, 6497, 6835, 6902, 6962, 7038, 7250, 7251, 7252, 7253, 7254, 7451, 7452, 7454

Reptilia: Squamata: Lacertilia (Sauria) - *Tropidurus* (= *Microlophus*) spp. (lagartijas de lava / / lava lizards)
208, 209, 923, 990, 1160, 1396, 1528, 1654, 1656, 1660, 1661, 1993, 2674, 3056, 3288, 3581, 3582, 3793, 4612, 4628, 5431, 6208, 6346, 6347, 6471, 6487, 6594, 6625, 6626, 6703, 7038, 7091, 7247, 7248, 7249, 7459

Reptilia: Testudines (Chelonia) - *Chelonia mydas* (tortuga marina / / sea turtle)
116, 117, 118, 119, 120, 121, 436, 725, 733, 1051, 1095, 1663, 1664, 1882, 3017, 3036, 3375, 3376, 3377, 3378, 3379, 3380, 3381, 3382, 3383, 3384, 3385, 3386, 3387, 3650, 3966, 3967, 3968, 3970, 3971, 3972, 3973, 3975, 3977, 3978, 4162, 5037, 5280, 5596, 5700, 5702, 5704, 5705, 5706, 5707, 5708, 5710, 5871, 6214, 6470, 7393, 7394

Reptilia: Testudines (Chelonia) - *Geochelone* (tortugas terrestres / / giant tortoises)
91, 92, 261, 262, 269, 279, 283, 284, 499, 520, 538, 637, 641, 671, 694, 702, 726, 741, 754, 777, 792, 796, 804, 809, 832, 868, 872, 874, 959, 960, 973, 974, 997, 1001, 1002, 1003, 1004, 1037, 1090, 1159, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1220, 1221, 1234, 1294, 1397, 1399, 1400, 1401, 1408, 1454, 1482, 1492, 1527, 1640, 1657, 1714, 1724, 1725, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1750, 1753, 1754, 1755, 1756, 1759, 1760, 1765, 1785, 1833, 2015, 2016, 2122, 2123, 2124, 2136, 2159, 2160, 2216, 2303, 2311, 2403, 2404, 2411, 2414, 2441, 2442, 2447, 2451, 2466, 2492, 2495, 2519, 2539, 2556, 2561, 2627, 2629, 2677, 2766, 2767, 2768, 2769, 2770, 2812, 2831, 2832, 2833, 2891, 2897, 2898, 2940, 2991, 2992, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997, 3035, 3037, 3038, 3039, 3041, 3043, 3047, 3048, 3076, 3089, 3107, 3121, 3202, 3203, 3369, 3371, 3372, 3428, 3429, 3430, 3432, 3433, 3435, 3436, 3441, 3457, 3485, 3486, 3528, 3575, 3576, 3581, 3582, 3653, 3654, 3655, 3694, 3695, 3741, 3805, 3839, 3840, 3851, 3852, 3856, 3860, 3862, 3946, 4053, 4054, 4057, 4200, 4228, 4247, 4341, 4360, 4384, 4396, 4539, 4545, 4590, 4591, 4653, 4655, 4726, 4730, 4735, 4736, 4737, 4739, 4740, 4741, 4750, 4825, 4826, 4827, 4828, 4829, 4830, 4836, 4841, 4842, 4845, 4846, 4850, 4852, 4854, 4857, 4858, 4859, 4860, 4861, 4862, 4863, 4864, 4866, 5009, 5010, 5025, 5033, 5139, 5142, 5143, 5144, 5145, 5146, 5174, 5180, 5266, 5267, 5279, 5280, 5288, 5298, 5319, 5430, 5431, 5448, 5499, 5529, 5530, 5531, 5534, 5576, 5577, 5578, 5579, 5596, 5700, 5701, 5703, 5709, 5710, 5711, 5712, 5713, 5728, 5729, 5730, 5731, 5737, 5761, 5786, 5826, 5856, 5865, 5873, 5875, 5876, 5880, 5902, 5903, 5912, 5963, 6000, 6074, 6084, 6086, 6087, 6090, 6091, 6092, 6093, 6094, 6096, 6097, 6098, 6107, 6116, 6117, 6127, 6143, 6169, 6170, 6320, 6322, 6323, 6324, 6325, 6327, 6328, 6386, 6431, 6433, 6452, 6495, 6510, 6517, 6518, 6519, 6524, 6563, 6564, 6565, 6566, 6635, 6702, 6725, 6755, 6756, 6757, 6759, 6768, 6812, 6813, 6814, 6815, 6816, 6818, 6824, 6825, 6826, 6827, 6829, 6830, 6958, 6964, 6965, 7034, 7037, 7133, 7149, 7160, 7351, 7353, 7354

Lista de Abreviaciones Usadas // List of Abbreviations Used

Abstr. = Abstract
Acad. = Academia, Academy, Academie
Agric. = Agricola, Agricultura, Agriculture
Amer. = American, America
Anat. = Anatomie, Anatomy
Anim. = Animales/Animal
Ann. = Anual, Annual
Annls. = Annales
Anon. = Anónimo, Anonymous
Appl. = Applied, Applications
Arachnol. =Arachnological, Arachnology
Assoc. = Association
Avicult. = Aviculture
Behav. = Behavior , Behavioral, Behaviour
Biochem. =Biochemical
Biogeog. = Biogeography
Biol. = Biología, Biológico(a), Biology, Biologisches
Bol. = Boletín
Boll. = Bolletin
Bot. = Botanica, Botanical, Botany, Botanique
Br. = British
Bryol. = Bryology
Bull. = Bulletin
Bur. = Bureau
Can. = Canada, Canadian
CDF = Charles Darwin Foundation
CDRS = Charles Darwin Research Station
Chem. =Chemical, Chemistry
Chron. = Chronicals
Col. = Colegio
Coll. = Collection
Comm. = Comisión, Commission
Comp. = Comparativa, Comparative
Conf. = Conferencia, Conference
Cong. = Congreso, Congress
Cons. = Conservation
Contrib. = Contributions
Coun. = Council
Ctr. = Center
Dept. = Departamento, Department
Detect. = Detective
ECCD = Estación Científica Charles Darwin
ECChD = Estación Científica Charles Darwin
Ecol. = Ecological, Ecology
ed. (eds) = Editor Editor(es/s), Edition
Entomol. = Entomológica, Entomological, Entomologist, Entomology, Entomologie
Environ. = Environment, Environmental
Evol. = Evolution, Evolutionary
Exp. = Experimental
FChD = Fundación Charles Darwin
Gard. = Gardens
Geog. = Geográfico, Geographic
Geol. = Geological, Geologique
Geophys. = Geophysics, Geophysical, Geophysists
Geotherm. = Geothermal
Gesell. = Gesellschaft
Govt. = Government
Herb. = Herbarium
Herp. = Herpetology, Herpetological
Hist. = Historico, History
ICBP = International Council for Bird Preservation
Imp. = Imprenta

Info. = Informacion, Informativo, Informe, Information
Inst. = Instituto, Institute, Institution
Inter-Amer. =Inter-American
Inter-gub. = Inter-gubernamental
Intnl. = Internacional, International
Invest. = Investigacion (s), Investigaciones
J. = Journal
Jb. = Jahrbuch
Leafl. = Leaflet
Lett. = Letters
Limnol. = Limnological, Limnology
Linn. = Linnean
Mag. = Magazine
Malacol. = Malacology
Mamm. = Mammalogy, Mammals
Mar. = Marine, Marina
Med. = Mededelingen
Meet. = Meeting
Microbiol. = Microbiology
Meteorol. = Meterological
Mam. = Memoirs, Memorias
Mgmt. = Management
Monogr. = Monografía, Monographs
Mus. = Museo, Museum
Nac. = Nacional, National
Nat. = Naturalist, Natural, Naturelle
Natl. = National, Nacional
NY = New York
Occ. = Occasional
Oceanogr. = Oceanography, Oceanographic, Oceanográfico, Oceanografía
Ornith. = Ornithology
Pap. = Paper
Philos. = Philosophy, Philosophical
Physiol. = Physiology, Physiological
PNG = Parque Nacional Galápagos
Proc. = Proceedings
Progr. = Programa, Program
Pub. = Publication
Publ. = Publishing
r. = royal
Rec. = Record
Rept. = Report, Reports, Reporte
Res. = Research
Rev. = Revista, Review, Revue
Sci. = Science, Sciences, Scientific
Sec. Gen. = Secretario General
Seismol. =Seismological
Sem. = Seminario, Seminar
Ser. = Serie, Series
Simp. = Simposio
Soc. = Society, Societe, Societá
Sociobiol. = Sociobiology
Spec. = Special
Syst. = Systematic, Systematics
Symp. = Symposium
Tech. = Technical, Technology
Trans. = Transcripts, Transactions
Trop. = Tropical
Univ. = Universidad, University
Unpubl. = Unpublished
US = United States
Vertebr. = Vertebrate
Vet. = Veterinary, Veterinarian(s)
Volcanol. = Volcanology
Z. = Zeitschrift
Zool. = Zoológica, Zoología, Zoology, Zoologist, Zoologische, Zoologiske, Zoologie

De//From: **Snell, H. M., Stone, P. A.& Snell, H. L. (1995) Geographical Characteristics of the Galápagos Islands. Noticias de Galápagos 55: 18-24, y la versión en Español 1995: 29-36.**
Revisado//revised in J. of Biogeography (in press).

Figura 2. - Posiciones Relativas de las islas del Archipiélago de Galápagos.

Esas posiciones fueron ubicadas mediante la conversión de las posiciones de la Tabla 1 a un sistema linear de coordenadas X (longitud)-Y (latitud). Luego esos datos fueron llevados dentro del programa de gráficos Cricket III y ubicados como un conjunto de puntos dispersos, cada uno de los cuales lleva uno de los códigos usados en la Tabla 1. Un mapa del archipiélago desarrollado previamente fue abierto como otra capa. Las islas dentro de este estudio reflejan una relativa exactitud en términos de posición. Sin embargo debemos ser cautelosos en su uso para la medición de áreas, ya que existen variaciones en la escala de algunas de las imágenes escaneadas las cuales no siempre pudieron ser usadas para desarrollar las formas de las islas sobre este mapa.

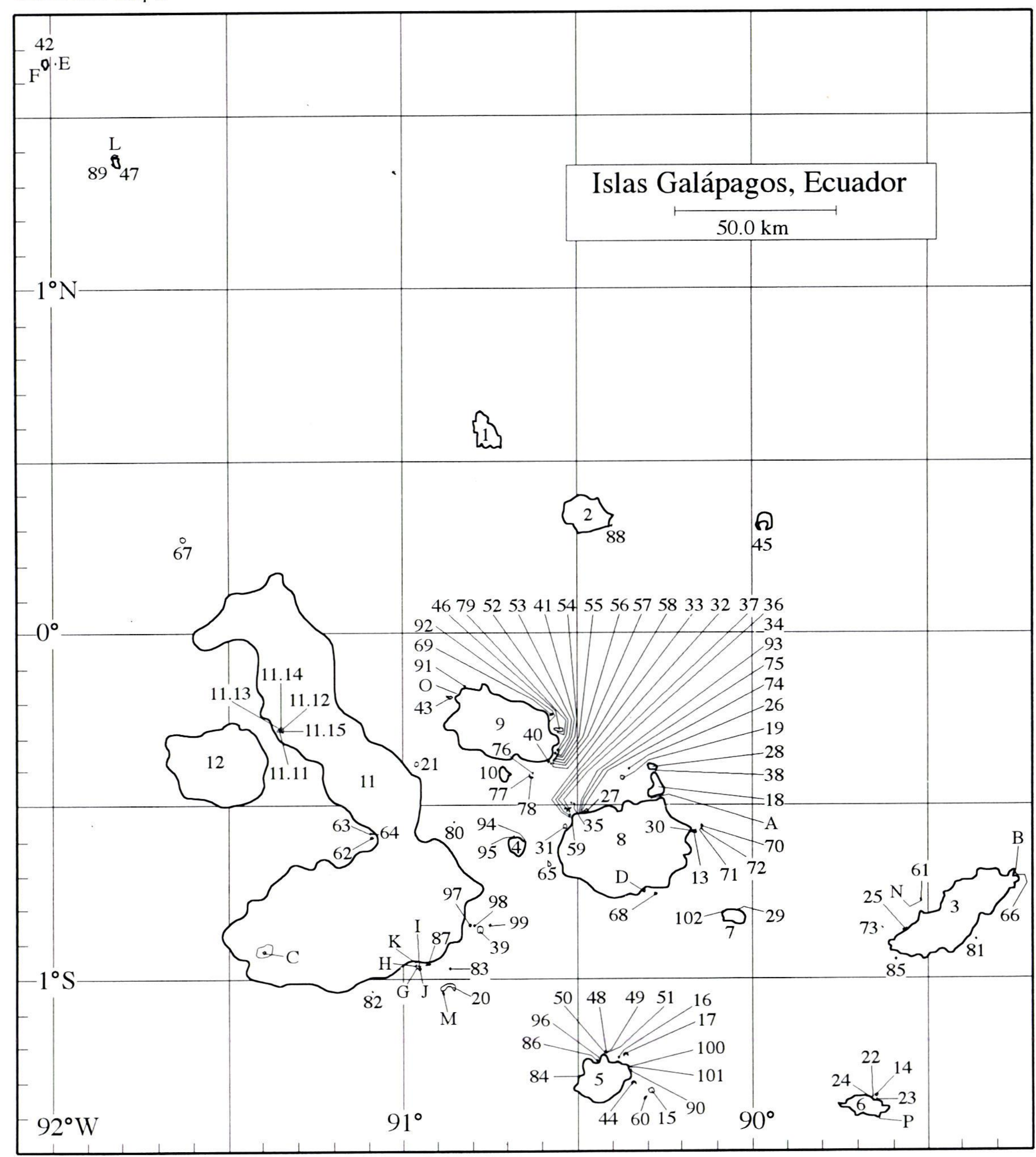


Figure 2 - Relative positions of the islands of the Galápagos Archipelago.

These positions were plotted by converting the positions to a linear X (longitude) - Y (latitude) coordinate system. Those data were then imported into Cricket Graph III and plotted as a scatter plot with the points labelled with the codes in Table 1. This was overlaid on a previously developed map. While the islands are accurate in their relative positions, we caution against the use of their outlines for area measurements. Because of variations in scale of the various scanned images, they could not always be used to develop the shapes of the islands on this map.

Características de las Islas Galápagos // Characteristics of the Galápagos Islands

No. de Mapa [1]	*Nombre de Isla* [2] *// Island Name* [2]	*Posicíon // Position*	*Pos. Ref.* [3]	*Area (ha)*	*Area Ref.*
11	**Isla Isabela**	0°25'30"S, 91°7'W	37	458812.0	1
C	Islote Cráter Cerro Azul	0°55'30"S, 91°24'W	37	0.600	36
82	Roca Unión	1°2'10.5"S, 91°5'28"W	20	0.050	36
83	Roca Viuda	0°58'19"S, 90°52'9"W	20	0.684	20
20	Isla Tortuga	1°1'21.5"S, 90°52'11.5"W	20	129.896	20
M	Islote Tortuga Oeste	1°1'36"S, 90°52'46"W	40	3.565	20
I	Islote Tintorera (Villamil)	0°58'11"S, 90°57'31"W	20	12.426	45
G	Islote Faro (Villamil)	0°57'47"S, 90°57'44"W	20	0.296	45
H	Islote Fondiadero (Villamil)	0°57'49"S, 90°57'39"W	20	1.183	45
K	Islote Muelle (Villamil)	0°57'54"S, 90°57'25"W	20	0.592	45
J	Islote Villamil Sureste	0°58'22"S, 90°57'12"W	20	2.811	45
87	La Lobería	0°57'37"S, 90°55'36"W	20	0.2367	20
98	Islote Cuatro Hermanos #2	0°50'41"S, 90°47'54"W	40	30.405	23
99	Islote Cuatro Hermanos Este	0°50'42"S, 90°44'55"W	40	7.264	23
97	Islote Cuatro Hermanos Oeste	0°50'39"S, 90°48'30"W	40	20.416	23
39	Islote Cuatro Hermanos Sur	0°51'30"S, 90°46'30"W	40	72.928	23
80	Roca Blanca	0°32'45"S, 90°51'21"W	40	0.300	2
21	Isla Cowley	0°22'56"S, 90°57'39"W	28	3.500	36
67	Roca Redonda	0°16'30"N, 91°37'35"W	37, 42	4.311	24
11.11	Islote Cráter Beagle #1	0°16'59.6"S, 91°21'8.8"W	44	1.562	18
11.12	Islote Cráter Beagle #2	0°16'46.5"S, 91°20'59.4"W	44	1.697	18
11.13	Islote Cráter Beagle #3	0°16'29"S, 91°20'53"W	18	0.067	18
11.14	Islote Cráter Beagle #4	0°16'26.5"S, 91°20'53"W	18	0.032	18
11.15	Islote Cráter Beagle #5	0°17'00.4"S, 91°20'52.8"W	44	0.096	18
64	Islote Marielas Este	0°35'28"S, 91°5'17"W	19	0.067	19
63	Islote Marielas Norte	0°35'31"S, 91°5'19.5"W	19	0.242	19
62	Isolte Marielas Sur	0°34'43.5"S, 91°5'18"W	19	1.253	19
12	**Isla Fernandina**	0°22'0"S, 91°31'20"W	37	64248.0	1
8	**Isla Santa Cruz**	0°37'0"S, 90°21'0"W	37	98555.0	1
68	Isla Caamaño	0°45'21"S, 90°16'34"W	15	4.500	15
D	Islote Devine	0°45'9"S, 90°18'22"W	15	0.300	36
13	Isla Plaza Sur	0° 34'56.3"S, 90°9'57.0"W	13	11.9	3
30	Isla Plaza Norte	0°34'36"S, 90°9'32"W	13	8.844	13
71	Roca Gordon Central	0°33'51.5"S, 90°8'27.5"W	13	0.259	35
70	Roca Gordon Este	0°33'48"S, 90°8'22"W	13	2.912	35
72	Roca Gordon Oeste	0°33'55.5"S, 90°8'26.5"W	13	0.828	35
26	Isla Daphne Chica	0°23'30"S, 90°20'56"W	37	7.958	10
19	Isla Daphne Major	0°25'11"S, 90°22'12"W	37	33.022	10
27	Islote Venecia	0°31'00.6"S, 90°28'29.1"W	44	13.279	4
74	Islote Caleta Tiburón Norte	0°31'10.6"S, 90°28'35.2"W	44	0.137	4
75	Islote Caleta Tiburón Sur	0°31'13.9"S, 90°28'35.0"W	44	0.104	4
93	Roca Rata	0°31'16.6"S, 90°29'6.2"W	44	0.035	36
35	Islote Guy Fawkes Este (2nd smallest)	0°29'48.5"S, 90°30'46"W	26	1.219	31
34	Islote Guy Fawkes Norte (smallest)	0°29'45.2"S, 90°30'53.6"W	44	0.235	31
37	Islote Guy Fawkes Oeste (largest)	0°30'45"S, 90°31'39"W	44	3.402	31
36	Islote Guy Fawkes Sur (2nd largest)	0°30'48"S, 90°31'33"W	28	3.294	31
59	Islote Punta Bowditch Este	0°31'56"S, 90°30'55"W	26	0.346	31
32	Islote Punta Bowditch Norte	0°31'57.7"S, 90°31'1.7"W	44	2.918	31
33	Islote Punta Bowditch Sur	0°32'5.6"S, 90°31'00.8"W	44	1.511	31
31	Isla Edén	0°33'41.0"S, 90°32'11.2"W	44	23.020	34
65	Isla Sin Nombre	0°40'0"S, 90°35'0"W	37	7.529	23

No. de Mapa[1]	*Nombre de Isla*[2] *// Island Name*[2]	*Posicíon // Position*	*Pos. Ref.*[3]	*Area (ha)*	*Area Ref.*
4	**Isla Pinzón**	0°36'30"S, 90°39'57"W	28	1815.0	1
95	Islote Dumb	0°35'22"S, 90°41'0"W	28	0.1	36
94	Islote Onan	0°35'47"S, 90°39'10.5"W	28	0.060	36
7	**Isla Santa Fé**	0°49'0"S, 90°3'30"W	37	2413.0	1
29	Islote Santa Fé	0°48'13.3"S, 90°2'15.8"W	44	0.671	36
102	Islote Noroeste de Santa Fé	0°48'18.3"S, 90°5'13.6"W	44	0.070	36
18	**Isla Baltra**	0°25'30"S, 90°16'30"W	12	2619.6	10
A	Islote de Canal Sur	0°28'54"S, 90°17'26"W	11	0.349	11
38	Islote Mosquera	0°24'4"S, 90°16'33"W	12	4.626	12
28	Isla Seymour Norte	0°23'30"S, 90°17'0"W	12	183.887	12
5	**Isla Floreana**	1°17'0"S, 90°26'0"W	37	17253.0	1
60	Islote Watson	1°20'41"S, 90°18'31"W	22	3.050	22
15	Isla Gardner por Floreana	1°19'52"S, 90°17'20"W	22	81.174	22
44	Isla Caldwell	1°18'15.5"S, 90°20'19"W	22	22.837	22
90	Islote Ayora	1°16'16"S, 90°21'2"W	22	0.500	36
101	Islote Las Cuevas Este	1°15'37'S, 90°21'35"W	22	0.130	36
100	Islote Las Cuevas Oeste	1°15'35"S, 90°21'39.5"W	22	0.100	36
17	Isla Enderby	1°13'12.5"S, 90°21'42"W	22	19.297	22
16	Islote Campéon	1°14'7"S, 90°23'8"W	22	9.508	22
50	Islote Corona del Diablo Oeste	1°12'48.5"S, 90°25'16"W	17	0.070	25
48	Islote Corona del Diablo Grande	1°12'43"S, 90°25'14"W	17	0.449	25
49	Islote Corona del Diablo Central	1°12'44"S, 90°25'14"W	17	0.020	36
51	Islote Corona del Diablo Este	1°12'48"S, 90°25'14"W	17	0.040	36
86	Islote Las Bayas Grande	1°13'25.5"S, 90°26'28"W	17	2.070	25
96	Islote Las Bayas Pequeña	1°13'29"S, 90°26'25"W	17	0.145	25
84	La Botella	1°17'13.5"S, 90°29'46"W	17		
3	**Isla San Cristóbal**	0°48'30"S, 89°25'0"W	37	55808.6	1
85	Roca Ballena	0 56'44"S, 89°35'22"W	43		
81	Roca Este	0°53'21"S, 89°21'33"W	43		
66	Islote Pitt (offshore)	0°42'14.3"S, 89°14'54.3"W	44	0.400	36
B	Islote Pitt (nearshore)	0°41'55"S, 89°15'5"W	21	0.500	36
61	Leon Dormido	0°46'26"S, 89°31'0"W	8	5.021	8
N	Leon Dormido Pequeña	0°46'31"S, 89°30'59"W	8	0.975	8
25	Isla Lobos	0°51'25.3"S, 89°33'51.8"W	44	6.666	32
73	Roca Dalrymple	0°51'9"S, 89°37'28.5"W	7	0.800	2
6	**Isla Española**	1°22'30"S, 89°40'30"W	9	6048.0	1
P	El Trompo	1°24'22"S,89°38'38"W	9	0.04	9
23	Islote Xarifa	1°21'24.5"S, 89°38'38.4"W	44	0.553	29
14	Isla Gardner por Española	1°20'39.7"S, 89°38'49.8"W	44	58.038	29
22	Islote Osborn	1°21'7.6"S, 89°38'55.3"W	44	1.698	29
24	Islote Oeste	1°20'48.5"S, 89°39'42.2"W	44	0.376	29
9	**Isla Santiago**	0°15'30"S, 90°43'30"W	37	58465.0	1
10	Isla Rabida	0°24'35"S, 90°42'30"W	28	499.312	28
76	Roca Beagle Norte	0°24'40"S, 90°37'40"W	28	0.713	33
77	Roca Beagle Oeste	0°24'52"S, 90°37'53"W	28	4.262	33
78	Roca Beagle Sur	0°24'57"S, 90°37'46"W	28	8.730	33
40	Isla Sombrero Chino	0°22'2.5"S, 90°34'55"W	28	20.875	30
52	Roca Bainbridge #1	0°20'27"S, 90°33'28"W	28	11.421	30
53	Roca Bainbridge #2	0°20'45"S, 90°33'22.5"W	28	2.896	30
41	Roca Bainbridge #3	0°20'55"S, 90°33'56"W	28	18.336	30
54	Roca Bainbridge #4	0°21'24"S, 90°33'48"W	28	3.444	30
55	Roca Bainbridge #5	0°21'45"S, 90°33'56"W	28	4.072	30
56	Roca Bainbridge #6	0°21'56"S, 90°34'11"W	28	4.484	30

No. de Mapa[1]	*Nombre de Isla*[2] *// Island Name*[2]	*Posicíon // Position*	*Pos. Ref.*[3]	*Area (ha)*	*Area Ref.*
57	Roca Bainbridge #7	0°22'23"S, 90°34'20"W	28	0.796	30
58	Roca Bainbridge #8	0°22'24"S, 90°34'37"W	28	0.647	30
46	Isla Bartolomé	0°16'51"S, 90°32'48"W	14	124.48	14
79	Islote Gran Felipe	0°17'16"S, 90°33'5.5"W	14	0.039	14
69	Islote Cousins	0°14'8.3"S, 90°34'29.1"W	44	0.858	27
92	Islote Logie	0°15'8"S, 90°34'37"W	27	0.200	36
91	Islote Mao	0°9'15"S, 90°49'8"W	27	1.250	36
O	Islote Caleta Bucanero	0°9'55"S, 90°49'35"W	27	0.02	36
43	Isla Albany	0°10'15"S, 90°50'44"W	27	12.733	5
2	**Isla Marchena**	0°20'20"N, 90°28'25"W	38	12996.0	1
88	Islote Espejo	0°18'35"N, 90°24'16"W	38		
45	**Isla Genovesa**	0°19'40"N, 89°57'20"W	38	1410.8	1
1	**Isla Pinta**	0°35'18"N, 90°45'17"W	38	5940.0	1
47	**Isla Wolf**	1°22'30"N, 91°49'10"W	37	134.4	1
89	Islote La Ventana	1°21'45"N, 91°49'30"W	37	0.100	36
L	Islote Norte de Wolf	1°23'30", 91°49'2"W	37	9.000	36
42	**Isla Darwin**	1°39'15"N, 92°0'20"W	37	106.3	1
E	Islote El Arco	1°39'30"N, 91°59'2"W	37	0.200	36
F	Islote El Torre	1°39'30"N, 92°0'40"W	37	0.100	36

[1] Códigos de los mapas que son usados en el mapa para indicar las relativas localizaciones de las islas.

[2] Los nombres que nosotros usamos para cada isla son explicados en el texto (vea la referencia para el articulo). Algunos de los nombres usados representan a islas para las cuales no pudimos encontrar sus nombres previos. Nosotros alentamos a los lectores para que nos digan cualquier otro nombre que pueda existir para cada una de esas islas. Las islas están organizadas en grupos, en las cuales las islas grandes (en negrilla) son seguidas por sus islas satélites. La lista de islas satélites comienza usualmente con la isla localizada al extremo sur y va avanzando hacia el este, rodeando la isla grande. Ocasionalmente, una isla satélite podría tener su propio grupo de islas satélites, las cuales están organizadas dentro de la lista.

[3] Las referencias son: 1 (Black 1973), 2 (Wiggins y Porter 1971), 3 (Snell *et al.* 1988), 4 (Cayot *et al.* 1994), 5 (fotos aéreas en la biblioteca CDRS #692), 6 (Instituto Oceanográfico de la Armada [IOA] 1980), 7 (IOA 1988b), 8 (IOA 1985), 9 (IOA 1991c), 10 (IOA 1990a), 11 (IOA 1990a, insert), 12 (IOA 1989b), 13 (IOA 1986b), 14 (IOA 1990b), 15 (IOA 1988c), 16 (IOA 1986a), 17 (IOA 1991d), 18 (IOA 1989a), 19 (IOA 1992b), 20 (IOA 1988a), 21 (Mapas de defensa de la Agencia Hidrográfica / Centro Topográfico [DMA], 1984a), 22 (DMA 1984b), 23 (DMA 1983), 24 (DMA 1947a), 25 (DMA 1943b), 26 (DMA 1976a), 27 (DMA 1984c), 28 (DMA 1947b), 29 (DMA 1943a), 30 (foto aérea en la biblioteca CDRS #47a), 31 (foto aérea en la biblioteca CDRS #132), 32 (foto aérea en la biblioteca CDRS #2104), 33 (foto aérea en la biblioteca CDRS #225), 34 (foto aérea en la biblioteca #288), 35 (fotos aéreas en la biblioteca #'s 35 y 36), 36 (medidas o estimaciones realizadas en el campo por los autores, desde 1990 a 1994), 37 (IOA 1991a), 38 (DMA 1979), 39 (IOA 1991b), 40 (IOA 1993), 42 (BA 1987), 43 (IOA 1992a), 44 (Sistema Geográfico Posicional [GPS], lecturas tomadas por los autores desde 1990 a 1994).

[1] The Map Codes are used on the map to indicate the relative locations of the islands.

[2] Our use of names was explained in the text (see reference for the complete article). Several of the names used represent islands for which we could find no previous names. We encourage readers to tell us about other names for any of these islands. Islands are organized in this table in groups where large islands (in boldface) are followed by their satellite islands (indented). The list of satellites usually begin with a southern island and then progress eastward around the large island. Occasionally a satellite island will have its own set of satellite islands, these are arranged within the list.

[3] The various references are: 1 (Black 1973), 2 (Wiggins and Porter 1971), 3 (Snell *et al.* 1988), 4 (Cayot *et al.* 1994), 5 (aerial photo in CDRS library #692), 6 (Instituto Oceanografico de la Armada [IOA] 1980), 7 (IOA 1988b), 8 (IOA 1985), 9 (IOA 1991c), 10 (IOA 1990a), 11 (IOA 1990a, insert), 12 (IOA 1989b), 13 (IOA 1986b), 14 (IOA 1990b), 15 (IOA 1988c), 16 (IOA 1986a), 17 (IOA 1991d), 18 (IOA 1989a), 19 (IOA 1992b), 20 (IOA 1988a), 21 (Defense Mapping Agency Hydrographic / Topographic Center [DMA], 1984a), 22 (DMA 1984b), 23 (DMA 1983), 24 (DMA 1947a), 25 (DMA 1943b), 26 (DMA 1976a), 27 (DMA 1984c), 28 (DMA 1947b), 29 (DMA 1943a), 30 (aerial photo in CDRS library #47A), 31 (aerial photo in CDRS library #132), 32 (aerial photo in CDRS library #2104), 33 (aerial photo in CDRS library #225), 34 (aerial photo in CDRS library #288), 35 (aerial photos in CDRS library #'s 35 and 36), 36 (measured or estimated in the field by authors 1990 through 1994), 37 (IOA 1991a), 38 (DMA 1979), 39 (IOA 1991b), 40 (IOA 1993), 42 (British Admiralty 1987), 43 (IOA 1992a), 44 (Geographical Positioning System [GPS] readings taken by the authors 1990 - 1994), 45 (IOA 1987).

Literatura Citada / / Literature Cited

Black, J. (1973) Galápagos Archipielago del Ecuador. p. 138. Fundación Charles Darwin para las Islas Galápagos, Quito, Ecuador.

British Admiralty. (1987) 1375, Archipielago de Colón. London, Great Britain.

Cayot, L. J., Snell, H. L., Llerena, W. & Snell, H. M. (1994) Conservation biology of Galápagos reptiles: twenty-five years of successful research and management. *Captive Management and Conservation of Amphibians and Reptiles* (ed. by J. B. Murphy, K. Adler, and J. T. Collins), pp. 297-305. Society for the Study of Amphibians and Reptiles, New York.

Defense Mapping Agency Hydrographic / Topographic Center (DMA). (1943*a*) 5923, Gardner Bay, Española. Washington, D.C. 20315.

DMA. (1943*b*) 5924, Isla Santa Maria: Post Office Bay. Washington, D.C. 20315.

DMA. (1947*a*) 5930, Northern Coast of Isabela. Washington, D.C. 20315.

DMA. (1947*b*) (corrected through 1976). 22545, Approaches to Bahía de Perry. Washington, D.C. 20315.

DMA. (1976*a*) 22547, Eastern Approach to Canal de San Salvador. Washington, D.C. 20315.

DMA. (1979) 22551, Isla Pinta and Isla Marchena. Washington, D.C. 20315.

DMA. (1983) 22531, Southern Approaches to Canal de Pinzón. Washington, D.C. 20315.

DMA. (1984*a*) 22521, Isla San Cristóbal and Approaches. Washington, D.C. 20315.

DMA. (1984*b*) 22526, Isla Santa María and Approaches. Washington, D.C. 20315.

DMA. (1984*c*) 22549, Northern Coast of Isla San Salvador. Washington, D.C. 20315.

Instituto Oceanografico de la Armada (IOA). (1980) 20, Islas Galápagos. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1985) 20002, Bahía Stephens. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1986*a*) 2030, Aproximación a Puerto Isidro Ayora. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1986*b*) 20203, Islas Plazas. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1987) 20611, Puerto General Villamil. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1988*a*) 2061, Aproximación a Puerto General Villamil. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1988*b*) 20001, Bahía Naufragio. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1988*c*) 20302, Bahía Academia. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1989*a*) 2050, Aproximación a Canal Bolivar. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1989*b*) 20201, Canal del Norte. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1990*a*) 2020, Aproximación a Isla Seymour e Isla Baltra. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1990*b*) 20211, Bahía Sullivan - Isla Bartolomé. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1991*a*) 21, Islas Galápagos y Puertos. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1991*b*) 207, Isla San Cristóbal - Isla Santa Cruz. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1991*c*) 2001, Aproximación a Isla Española. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1991*d*) 2031, Aproximación a Isla Sta. María - Bahía Post Office. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1992*a*) 200, Isla San Cristóbal - Isla Española. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1992*b*) 20602, Bahía Elizabeth. Guayaquil, Ecuador.

IOA. (1993) 206, Isla Isabela (Parte Sur). Guayaquil, Ecuador.

Jackson, M. H. (1993) *Galápagos: a natural history.* p. 315. University of Calgary Press, Canada.

Johnson, M. P. & Raven, P. H. (1973) Species number and endemism: the Galápagos Archipelago revisited. *Science* 179: 893-895

MacArthur, R. H. & Wilson, E. O. (1967) *The theory of island biogeography.* p. 203. Princeton University Press, Princeton, NJ.

Simberloff, D. S. & Wilson, E. O. (1969) Experimental zoogeography of islands: the colonization of empty islands. *Ecology* 50(2):278-296.

Snell, H. L., Jennings, R. D., Snell, H. M. & Harcourt, S. (1988) Intrapopulation variation in predator-avoidance performance of Galápagos lava lizards: the interaction of sexual and natural selection. *Evol. Ecol.* 2:353-369.

Snell, H. M., Stone, P. A. & Snell, H. L. (1995) Geographical characteristics of the Galápagos Islands. *Noticias de Galápagos* 55:18-24.

Wiggins, I. L., & Porter, D. M. (1971) *Flora of the Galápagos Islands.* p. 998. Stanford University Press. Stanford, CA.

Woram, J. M. (1989) Galápagos Island names. *Noticias de Galápagos* 48: 22-32.

Nombres de las islas de Galápagos

John M. Woram

Isla — **Nombre dado a una isla**

Nombre	nombre oficial
Nombre	nombre oficial, si hay dos para el mismo
Nombre	nombre popular (uso local), pero Sólo si es diferente del nombre oficial o el lugar no tiene nombre oficial. Algunas islas tienen dos nombres de aquel tipo. También, nombre provisional dado por Snell *et al.* *(q.v.)*
Nombre	nombre obsoleto o escasamente usado
Nombre †	nombre actual en inglés (científico)
Nombre (underlined)	nombre antiguo. El nombre actual se da en la columna Otros Nombres.
Nombre *(x)*	Indica el número de rocas o islotes en un grupo, a menudo de distinguen con Este, Norte, Oeste, Sur (o similares)

En honor a — **La persona, lugar o barco honrado**

"name"	traducción de un nombre español
'nombre'	traducción española, o transliteración, de un nombre ingles
nombre*	llamado por su proximidad a una Punta del mismo nombre, pero la columna identifica a la persona
[comentario]	Explicación de un error en la columna Isla
(comentario)	información adicional
[1], [2]	Uso duplicado del mismo nombre para dos islas

Nombrado por — **La persona que le dio el nombre a la isla que se lista en la columna Isla**

Nombre	persona que dio el nombre a la isla
Nombre?	persona que pudo haberle dado el nombre a la isla
Nombre fecha	autor-fecha cita del libro en que aparece el nombre
Cowley x/y	páginas en su manuscrito (Sloane 1050) diario/libro
Ecuador (x)	nombre oficial sacado del decreto de 1892, donde (x) representa el orden en que el nombre se lista en el decreto
Ecuador	nombre que adquirió condición oficial por su largo uso, pero se desconoce el nombre de la persona que puso el nombre primero
IOA	nombre originado en carta de navegación del probablemente asignado pro un cartógrafo del IOA
Snell 1995 [x]	nombre reportado por Snell *et al.* *(q.v.)*

Atribución — **La primera autoridad usada para la información dada en las columnas anteriores**

Nombre fecha	autor-fecha cita del libro que tiene la información
Nombre fecha	impresor y fecha de la carta/mapa donde aparece el nombre
IOA xxxxx	carta del Instituto Oceanográfico (Ecuador) el número mas alto e una visión más detallada
DMA or 5xx	carta de la Defense Mapping Agency (U.S.A.) Para *5xx,* el número coompleto es 22XCO 225xx. Si *(5xx),* la isla aparece sin nombre o con cierta variacíon en el nombre
lat., long.	de Snell *et al.* *(q.v.).* dado aquí para islotes que no figuran en las cartas y/o sin nombrar en otras partes

Otros Nombres — **Nombre oficial u otro(s) nombre(s) dado(s)**

Nombre	El nombre oficial para la isla listada en la primera columna
Nombre, Nombre	Otros nombres para la isla cuyo oficial se lista en la primera columna

Notas:

?	información insegura, pero que se cree ser la correcta
??	información incompleta o desconocida

Galápagos Island Names

John M. Woram

Island	**Name given to an island (Isla or Islote precedes a Spanish name, unless otherwise noted)**	
	Name	official name
	Name	official name, if there are two such names for the same place
	Name	popular (local usage) name, but only if this differs from the official name or there is no official name. Some islands have two such names. Also, provisional name reported by Snell *et al.* (*q.v.*)
	Name	obsolete or rarely used name
	Name †	current English (scientific) name
	Name	former name. Current name given in Other Names column
	Name (*x*)	*x* indicates number of rocks or islets in group, often distinguished by Este, Norte, Oeste, Sur (or similar) suffixes
Named after	**The person, place or ship honored, or a translation of name in the Island column**	
	"name"	English translation of a Spanish name
	'nombre'	Spanish translation, or transliteration, of an English name
	name *	named for proximity to a Punta of same name, but column identifies person
	[comment}	explanation of error in Island column
	(comment)	supplementary information
	[1], [2]	duplicate use of the same name for two islands
Named by	**The person who gave the island the name listed in the Island column**	
	Name	person who named the island
	Name?	person who may have named the island
	Name date	author-date citation for the book in which the name appears
	Cowley x/y	pages in his manuscript (Sloane 1050) journal /book
	Ecuador (x)	official name taken from the 1892 decree, where (x) is the order in which the name is listed in the decree
	Ecuador	name has assumed official status through long usage, but the person who first applied the name is unknown
	IOA	name originates on IOA chart, probably assigned by an IOA cartographer
	Snell 1995 [x]	name reported by Snell *et al.* (*q.v.*)
Attribution	**The first known authority for the information given in the previous columns**	
	Name date	author-date citation for the book which gives the information
	Name date	engraver and date of the chart/map on which the name appears
	IOA xxxxx	Instituto Oceanográfico (Ecuador) chart, higher number is more detailed view
	DMA or 5xx	Defense Mapping Agency (U.S.A.) chart For *5xx*, the full number is 22XCO 225xx. If *(5xx)*, the island appears without a name, or with some variation in name
	lat., long.	from Snell *et al.* (*q.v.*). Given here for islets uncharted and/or unnamed elsewhere
Other Names	**Official name or other name(s) given to this island**	
	Name	The official name for the island listed in the first column
	Name, Name	Other names for the island whose official name is listed in the first column
NOTES:	?	information uncertain, but thought to be as indicated
	??	information is incomplete or unknown

Nombre de la isla Island name	Nombrado para Named after	Nombrado por Named by	Autor Citación, o *Carta* Autor Citation, or *Chart*	Otros nombres **Other names**
7 Islotes	"seven islets"	??	Black 1973	uncertain
A. Rock [1]	(e. of Cowley's Dassigney)	Cowley (Moll?)	*Moll 1699*	**Pitt**
A Rock [2]	(in Elizabeth Bay)	Cowley (Hack?)	*Hack 1687*	one of *Marielas?*
Agua, del	"water"	Igarza?	Igarza ca. 1692	uncertain
Abington †	Earl of Abington	Cowley /10	*Hack 1685*	**Pinta**
Albania Isle	[misspelled Albany]		*Fleming 1894*	**Albany**
Albany	Duke of Albany	Cowley (Hack?)	*Hack 1685*	Albanie, *Media Luna*
Albanie	[misspelled Albany]	Cowley (Hack?)	*Moll 1699*	**Albany**
Albemarle †	Duke of Albemarle	Cowley 16/10	*Hack 1685*	**Isabela**
Ana	daughter of José Villamil	Villamil?	Villamil 1835	**Pinzón**
Anónima	"anonymous"	??	Amer. Rep., *Fleming* 1894	*Sin Nombre*
Arco, Islote el	"arch"	Snell 1995 [E]	1°39'30"N, 91°59'2"W	*Arco del Triunfo*
Arco del Triunfo	"arch of triumph"	local usage (infrequent)	Black 1973	*Arco*
Avachumbi	"outer island"	Inca legend	Sarmiento 1572	**Isabela?**
Ayora, Islote	Pres. Isidro Ayora *	Snell 1995 [90]	1°16'16"S, 90°21'2"W Black 1973	La Giganta
Bainbridge's Rocks	William Bainbridge	Porter 1822	*Hooker 1822*	*now* **Rocas Gordon**
Bainbridge, Rocas (8)	[now permanently misplaced off **San Salvador**] [misplaced at **Daphne**]		*545, 547* *Fleming 1894*	Pomfreys?
Baltra	Alberto Baltra (Chilean)?	himself? (but no hard evidence of this)	*Natl.Geographic 1937, IOA 207, 2020*	Base Beta, Beta, South Seymour, "The Rock"
Ballena, Roca	"Whale Rock"	Snell 1995 [85]	0°56'44"S, 89°35'22"W	none
Bambridge Rocks	[misspelled Bainbridge]		*Neele & Son 1823*	*now* **Rocas Gordon**
Barrington Isle †	Samuel Barrington	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	**Santa Fe**
Barrington Islet	(just off Santa Fe)	B. Lanza	Lanza et al 1982	Islote Santa Fe
Bartholomew †	Lt. D. Bartholomew, or Bartholomew J. Sulivan?	?? Fitzroy?	Slevin 1959 *Admiralty 1841*	**Bartolomé,** *Las Torres*
Bartolomé	*see* Bartholomew	*Ecuador*	*545, 547, IOA 20211, 21H*	Bartholomew
Bartolomé, Escolle	"Bartholomew Rock"	B. Lanza	Lanza et al 1982	**Gran Felipe**
Bayes, Islotes las	"the bays"	*Ecuador*	*IOA 2031*	none
Bayas, Grande, Pequeña	"large & small bays"	Snell 1995 [86,96]	1°13'27"S, 90°26'27"W	Loveria [*sic*]
Beagle (3)	ship, Robert FitzRoy	*Ecuador*	*545, IOA 20, 21*	Tiburón
Beta, Base	WWII code name	US Army, WWII	none	**Baltra**
Bewel Rock	??	??	Slevin 1959, Black 1973	**Nameless**
Big Penguin	(*after* penguins there)	Robinson 1957	none	one of *Marielas*
Bindlos's	Capt. John Bindlos	Cowley /9	*Moll 1699*	**Marchena**
Bindloe †	[misspelled Bindlos's]		*Hack 1685*	**Marchena**
Bindolese	[misspelled Bindlos's]		American Republics 1894	**Marchena**
Blanca, Roca	"white rock"	*Ecuador*	*545, IOA 206, 20601*	none
Bolívia	Simon Bolívar	José Villamil	de Gueydon 1846	**Santa Cruz**
Botella, Roca La	"bottle rock"	*Ecuador*	*IOA 2031, plano B*	Pinnacle Rock
Bottellas, Las	"the bottles"	local usage (infrequent)	Black 1973	
Bowditch, Escollo Pta.†	USS (Nathaniel) Bowditch	ship's officer?	*US 5921,* Lanza 1982	none
Bowditch, Islotes de Pta.	USS (Nathaniel) Bowditch	ship's officer?	*US 5921,* Lanza 1982	
Brattle's †, Bruttle	Lord Nicholas Brattle	Cowley /9	*Hack 1685*	**Tortuga**
Breakfast Isle	(whalers' designation)	Thomas A. Norton	Townsend 1925	**Rábida**
Bundlaw	[misspelled Bindlos's]		*Duperrey 1822*	**Marchena**
Burra, Roca	"Donkey Rock"	*Ecuador*	*531, IOA 20*	*now* **Viuda**
Caamaño, [Coamaño]	Pres. Pl. Caamaño	*Ecuador*	*528, IOA 2030,20302,21A*	Jensen
Cactus Isles	(after cactus found there)	Howard 1934	none	**Galápagos**
Caldwell	Admiral Caldwell	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	none
Camino del Turismo	"Tourist's path"	Snell 1995 [I]	0°58'11"S, 90°57'31"W	*Tintoreras*
Canal Sur, Islote	"South Channel"	Snell 1995 [A]	0°28'54"S, 90°17'26"W	none
Campeón	Andrew Champion	Colnett 1798	*(526)*	Champion
Carenero	"careening place"?	Fuente F.?	*Fuente F. 1748*	**San Salvador?**
Carla, Roca	'Carla'	IOA	*IOA 200, 2001*	*Jardinero, Tortuga,* Xarifa
Carlos	"Charles" (Charles II) [should be "Charles"]		Alcedo 1786,*Fleming 1894* American Republics 1894	**San Cristóbal** **[Santa María]**
Carlos IV, Tierra	Carlos IV	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado 1794*	uncertain
Carlos Lomas	??	A. Malaspina?	Malaspina 1789-94	**Santa María**
Chálvez	[misspelled Chavez?]	??	Prothero 1920	**Santa Cruz**
Champion †	Andrew Champion	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	**Campeón**
Charles's, King	King Charles II	Cowley 13/9	*Hack 1685*	**San Cristóbal, [Sta. María]**
Charles †	[misplaced @ **Sta. María**]	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	**[Santa María]**
Chatham †	Earl of Chatham	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	**San Cristóbal**
Chaves	??	??	*Mayer ca. 1914*	**Santa Cruz**
Chavez	??	??	*Natl.Geographic 1921*	**Santa Cruz**
Cinco Dedos	"five fingers"	local usage	Black 1973	**Five Fingers**

Nombre de la isla Island name	Nombrado para Named after	Nombrado por Named by	Autor Citación, o *Carta* Autor Citation, or *Chart*	Otros nombres **Other names**
Colón, Archipiélago de	"Archipelago of Columbus"	**Ecuador 1892**	(designated as a province in 1973)	Provincia de Ecuador, ***Galápagos, Prov. de,*** Las Encantadas, Islas de la Floreana, *Galápagos*, Las Huerfanas, Porter Islands
Corona del Diablo	"Devil's Crown"	*Ecuador*	*IOA 2031, plano B*	Onslow
Cousins	??	*Ecuador*	*??*	Mares
Cowan Rocks	Midshipman J.S. Cowan? [or misspelled McGowen's?]	Duperrey?	*Duperrey 1822*	**Macgowen, Arrecife**
Cowley	William Cowley	*Ecuador*	*545*	Cowley's Enchanted
Cowley's Enchanted †	William Cowley	himself /10	*Moll 1699*	**Cowley**
Cowly	[misspelled Cowley]		*IOA 20*	**Cowley**
Cowlys, Cowlyes	[misspelled, mss.1050, 54]	himself 16/, 15/	none	**Cowley**
Cowly's enchanted Isle	[misspelled Cowley]		*Arrowsmith 1798*	**Cowley**
Crossman	Richard Crossman [misplaced at **Pinzón?**]	Cowley /9	*Hack 1685, IOA 206 Vandermaelen 1827*	Erasmus?, Los Hermanos, Tabaco?
Cuevas Este, Oeste, las	"East & West caves"	Snell 1995 [101,100]	1°15'36"S, 90°21'37"W	none
Culpepper †	Lord Culpepper [mislinked to **Rábida**]	Cowley 16/10	*Hack 1685* (Cullpeper) von Hagen 1949	**Darwin**
Dalrimple, Rocas	Alexander Dalrymple	Colnett? 1798	*IOA 20 (1983-not on the 1991 update of this chart)*	Dalrymple Rock, **Five Fingers,** [Privateer's Rock], Rendevous Rock
Dalrymple Rock	Alexander Dalrymple	Colnett? 1798	*Arrowsmith 1798*	**Five Fingers**
Daphne	HMS Daphne	ship's officer?	*547, 548*	**Daphne Chica, Daphne Major,** [Seymours]
Daphne Chica (Minor)	HMS Daphne	Beebe 1924	*547, 548, IOA 207, 2020*	Daphne
Daphne Major	HMS Daphne	Beebe 1924	*547, 548, IOA 207, 2020*	Daphne
Darwin	Charles Darwin	*Ecuador*	*DMA 22ACO 22000 IOA 20, 21*	Culpepper, Guerra?, one of Los Hermanos
Dassigney's	Phillip Dassigney	Cowley /9	*Hack 1685*	**San Cristóbal?**
Dean's	Sir Anthony Dean	Cowley /9	*Hack 1685*	**Pinzón**
Devil's Rock	(now *Corona del Diablo*)	Porter 1822	none	**Onslow**
Devine's	Divine family	themselves	Carpenter 1966,*IOA 20302*	Seal [2]?
Diable	"devil"	old French	*Delisle 1722*	uncertain
Diablo	"devil"	old Spanish	Alcedo 1786	**Marchena**
Diamond Rock		Porter? 1822	*Hooker 1822*	**Onslow?**
Dismal, Rock		Porter 1822	none?	**Onslow**
Douwes	(misspelled Downes?)		*Arrowsmith 1839*	**Genovesa**
Dowers	(misspelled Downes?)		*Vandermaelen 1827* du Petit-Thouars 1841	**Genovesa**
Downes [1]	Lt. John Downes	Porter? 1822	*Hooker 1822*	**Pinzón?**
Downes [2]	Lt. John Downes	himself?	none?	**Genovesa?**
Dukes	ship, Woodes Rogers	Cooke 1712	(sketch in his book)	**San Salvador?**
Dumb, Islote	near a "dumb" landing place on Pinzón (L. Cayot)	Snell 1995 [95]	0°35'22"S, 90°41'0"W	none
Duncan †	Admiral Duncan	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	**Pinzón**
Dunda, Rock of	[phonetic? Roca Redonda]	William M. Davis	Davis 1874, Bishop 1883	**Roca Redonda**
Dura, Roca	"duration" ?	*Ecuador*	*IOA 2031, plano A*	none
Dutchess	ship, Stephen Courtney	Cooke 1712	(sketch in his book)	**Santa Cruz?**
Ecuador, Archipiélago de	"Archipelago of Ecuador	I. Hernández 1832	Black 1973, Larrea 1973	**Colón, Archipiélago de**
Eden	Admiral Henry Eden?	*Ecuador*	*545, 547, IOA 20, 21*	none
Elefante, Islote	"Elephant Islet (Rock)"	local usage	none?	**Watson**
Elizabeth	(in Elizabeth bay)	Dagmar Werner?	Grant 1975	one of *Marielas?*
Encantadas, Las	"The Enchanteds"	old Spanish	*Ortelius 1589,* Black 1973	**Colón, Archipiélago de**
Enchanted Island	*see* Cowley's Enchanted		*Hack 1685*	
Enderby	Samuel Enderby	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	none
Erasmus	??	??	*Vandermaelen 1827*	**Crossman?**
España	[misspelled Española]		*Mayer ca. 1914*	**Española**
Española	"Spanish"	Ecuador (11)	*524, IOA 2001*	[España], Esperanza, Hood, Mascarin? McCain's, Tabac?
Espejo, Islote	Eugenio Espejo (ca.1790)*	Snell 1995 [88]	0°18'35"N, 90°24'16"W	none
Esperanza, N. S. de la	"Our Lady of Hope"	Fuente F.?	*Fuente F. 1748* Prothero 1920	uncertain **Española**
Este, Roca	"East Rock"	*Ecuador*	*521, IOA 20*	none
Estefania, Roca		IOA	*IOA 200, 200021*	none

Nombre de la isla Island name	Nombrado para Named after	Nombrado por Named by	Autor Citación, o *Carta* Autor Citation, or *Chart*	Otros nombres **Other names**
Eures's, Ewres	William Eure	Cowley /9	*Hack 1685*, Alcedo 1786	**Genovesa**, [Wolf]
Faro, Islote	"lighthouse" (a nav. light)	Snell 1995 [G]	0°57'47"S, 90°57'44"W	none
Fernandina	Fernando II of Spain; 1452-1516	**Ecuador (4)**	*533, 541, 542, IOA 2050*	Fernando, Narborough, Narbrough, Ninachumbi?, de Plata, Turtle?
Fernando	Fernando II of Spain			**Fernandina**
Five Fingers, Roca	(resembles fingers)	*Ecuador*	*IOA 20,200,2000,20001*	Dalrimple, *Cinco Dedos*
Floreana	Pres. Juan José Flores	I. Hernández 1832	Larrea 1973	**Santa María**
	["floriferous"]	Jackson 1985	none	
Floreana, Islas de la	Pres. Juan José Flores	Ecuador 1839	none	***Colón, Archipiélago de***
Florena	[misspelled Floreana]		*W. Collins Sons 1974*	**Santa María**
Floriana	variant of Floreana		Ecuador 1835, 1843	**Santa María**
Floriana, La		19th c. local usage	Reynolds 1835, FitzRoy 1839	**Santa María**
Foche	??	??	*Admiralty 1899*	**Lobos**
Fondeadero, Islote	"anchorage"	Snell 1995 [H]	0°57'49"S, 90°37'39"W	none
Galápagos	"tortoise"	Old Spanish	*Anonymous ca. 1560, Mercator 1569, Ortelius 1570*	***Colón, Archipiélago de***
Galápagos, Provincia de	"Province of Galápagos"	**Ecuador**	(since 1973)	***Colón, Archipiélago de,*** Cactus Isles, Encantadas, Huérfanas, Inchanted, Porter Islands
Gallego	Juan de Gallego	old Spanish	*de Rouge 1740*	uncertain
Gardner (by Charles)	Sir Alan Gardner	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798, 526*	Jardinero-cerca-Sta. María, Roca?
Gardner (by Hood)	Sir Alan Gardner?	??	*524, IOA 200, 2001*	Jard.-c.-Española, Rodgers
Gasna	[misspelled, incomplete Núñez Gaona]	[variation from *Cruz Doblado 1794?*]	Slevin 1959, Steadman 1988	**Wolf?**
Genovesa	"of Genoa" (birthplace of Columbus)	**Ecuador (12)**	*541, IOA 20, 21*	Douwes, Dower, Eure's, Hawk, Nightmare, Quita Sueño, Salud, Sante, [Tover], Tower(s), [Wenman, Wolf, Wood's?]
Genovesa Ewres	[editing error?]		Slevin 1959, Steadman 88	**Wolf**
Geraldino	Capt. Tomás Geraldino?	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado 1794*, Ortiz 1994	uncertain
Giganta, La	giantess? sunflower?		Black 1973	**Ayora**
Gil	F. Gil, Viceroy of Perú		Prothero 1920	**San Salvador**
Gil, Tierra de	F. Gil, Viceroy of Perú	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado 1794*	**San Salvador?**
Gordon, Rocas (3)	??	??	*J. Imray & Son 1855, IOA 21F*	(*was* Bainbridge's Rocks)
Grande	"grand"	??	Prothero 1920, vH 1949	**San Cristóbal**
Gran Felipe, Islote	Felipe Degel (a guide)	himself	*IOA 20H, 20211*	Bartolomé, Escollo de
Guerra	Torres y Guerra?	himself (Cr. Doblado?)	*Cruz Doblado 1794*	**Darwin?**
Guerra	[mislinked to **Rábida**]		von Hagen 1949	
Guy Fawkes (4)	Guy Fawkes	*Ecuador*	*545, 547, IOA 20, 21*	none
Guy Toucket Islet	??	??	Quasar Nautica n/d	none (Guy Fawkes??)
Hancock Bank	Allan Hancock	himself	none	**Banco Hancock**
Hancock, Banco	Allan Hancock	himself	*526, IOA 207*	Hancock Bank
Haneok, Banco	[misspelled Hancock]		*IOA 20*	
Hawk	man-of-war hawk/frigate	??	*Duperrey 1822*	**Genovesa**
Herders, Roches	?? (near **Campeón**)	Vandermaelen?	*Vandermaelen 1827*	[none—charting error?]
Hermanas, las dos	"the two sisters"	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado 1794*	uncertain
Hermanos, los	"the brothers"	old Spanish	various	**Crossman & Tortuga?**
Hermanos, los dos	"the two brothers"	Fuente F.?	*Fuente F. 1748*	**Darwin & Wolf?**
		after Fuente F.?	*Sayer 1775*	
Hermanos I, II, III, IV	"brothers"	Grant 1975	none	**Crossman** (& 3 satellites)
Hobbs, Arrecife	??	*Ecuador*	*521, IOA 200021*	none
Hood †	Lord Hood	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	**Española**
Huérfanas, Las	"the orphans"	Cabello Balboa 1584	Black 1973	**Colón, Archipiélago de**

Nombre de la isla Island name	Nombrado para Named after	Nombrado por Named by	Autor Citación, o *Carta* Autor Citation, or *Chart*	Otros nombres **Other names**
Iguana Tree	(*after* iguana in tree)	Robinson 1936	none	one of *Marielas*
Inchanted Isles		old Spanish	*Sayer 1775*	**Colón, Archipiélago de**
Indefatigable †	HMS Indefatigable	??	various	**Santa Cruz**
Isabela	Isabela I of Spain 1451-1504	**Ecuador (3)**	*532, 533, 542, 543, 544, 545, IOA 2050, 20501*	Albermarle, Avachumbi, S. Gertrudis, Isabella, S. Margarita, Ysabel
Isabella	(var. on **Isabela**)		*Laurie & Whittle 1794*	**Isabela**
James †	King James II	Cowley 14/25	*Hack 1685*	**San Salvador**
Jardinero	"gardener" (due to flora)	local usage (infrequent)	Black 1973	**Carla,** *Tortuga,* Xarifa
Jardinero cerca S.María	[transliteration of Gardner]	Lanza, others?	Lanza et al 1982	**Gardner** (by Charles)
Jardinero cerc. Española	[transliteration of Gardner]	Lanza, others?	Lanza et al 1982	**Gardner** (by Hood)
Jarvis †	Admiral John Jarvis	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	**Rábida**
Jensen	(a local settler?)	??	Mielche, Carpenter 1966	**Caamaño**
Jenson	[sp?] (a local settler?)	??	Lévèque 1964	**Caamaño**
[Jervis] †	[misspelled Jarvis, now current]		various	**Rábida**
Johnson	[sp?] (a local settler?)	??	Brosset 1963	**Caamaño**
Juan	'John' ??	IOA	*IOA 200, 200021*	Pitt (offshore)
Kicker Rock †	(looks like a foot)	Colnett 1798	*Arrowsmith 1798*	**León Durmiente**
La Fe	"the faith"	local usage (infrequent)	Black 1973	uncertain
Largo, Islote	"long islet"	IOA	*IOA 20602*	*Mariela Norte*
León Dormido	"sleeping lion"	local usage	*IOA 20 (1992),* Black 1973	**León Durmiente**
León Durmiente	"lion asleep"	*Ecuador*	*521, IOA 200,2000,20002*	Kicker Rock, *León Dormido,* Pateadora, Remarkable Rock
Little Seymour	(var. of Seymour)	U.S. Army, WWII	none	North Seymour, **Seymour**
Lobería, La	"place of sea lions"	Snell 1995 [87]	0°57'37"S, 90°55'36"W	none
Lobos	sea lions (lit. "wolves")	*Ecuador*	*521, IOA 2000*	Foche
Logie, Islote	"logistic (gremlins)"	Snell 1995 [92]	0°15'8"S, 90°34'37"W	none
[Loveria]	[misspelled Lobería]	*Ecuador*	Wittmer 1961	Bayas Grande, Pequeña
Madera	"wood"	Igarza?	Igarza ca. 1692	uncertain
Mao, Islote	Mao Ortuño (CDRS, deceased)	Snell 1995 [91]	0°9'15"S, 90°48'8"W	none
Macgowen, Arrecife	"McGowen's Reef"	Colnett? 1798	*524, IOA 200, 2001*	Cowan Rocks?
Magicienne Rocks	HMS Magicienne	??	*Admiralty 1841, 1899*	none
Marchena	Fray Antonio de Marchena	**Ecuador (9)**	*551, IOA 20, 21*	Bindloe, Bindlos, Diablo, Marcheria, Torres?
Marcheria	[misspelled Marchena]		Buckley 1987	**Marchena**
Mares	Lodovico Mares	B. Lanza	Lanza, & Lanza et al 1982	**Cousins**
Marielas, Islotes Las	?? "Mariela"	*Ecuador*	none	A Rock?, Elizabeth?, Big Penguin, Iguana Tree
Marielas Este, Islote	"East Mariela"	*Ecuador*	0°35'28"S, 91°5'17"W	none
Marielas Norte, Islote	"North Mariela"	*Ecuador*	0°35'31"S, 91°5'19.5"W	**Largo** (see also *Marielas*)
Marielas Sur, Islote	"South Mariela"	*Ecuador*	0°34'43.5"S, 91°5'18"W	**Tabanera** (see *Marielas*)
Marqueses	ship, Edward Cooke	Cooke 1712	none	**San Cristóbal**
Mascareña	??	Ibañez?	Ibañez ca. 1693	uncertain
Mascarin	??		*Delisle 1722,* Slevin 1959, Alcedo 1786, Burney 1816	**Española?, San Cristóbal**
Mazarredo	Adm. José de Mazarredo?	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado 1794* Ortiz 1994	uncertain
McCain's Beclouded	??	Melville 1854	none	**Española**
McGowen's Reef	*now* **Macgowen, Arrecife**	Colnett? 1798	*Arrowsmith 1798*	**Macgowen, Arrecife**
Media Luna	"half moon"	local usage (infrequent)	Black 1973	**Albany**
Mercedes	Pres. José Flores' wife	José Villamil	de Gueydon 1846	**San Cristóbal**
Mosquera	Pres. Aurelio Mosquera	*Ecuador*	*547,548, IOA 2020, 201&2*	Seal Island
Muelle, Islote	dock (lit. "wharf")	Snell 1995 [K]	0°57'54"S, 90°57'25"W	none
Nameless	'Sin Nombre'	??	*528, 547, IOA 20, 21*	Anónima, Bewel Rock, Pan de Azúcar, *Sin Nombre*

Nombre de la isla Island name	Nombrado para Named after	Nombrado por Named by	Autor Citación, o *Carta* Autor Citation, or *Chart*	Otros nombres **Other names**
Narborough †	Sir John Narborough	Cowley /10		**Fernandina**
Narbrough	[var. on Narborough]		*Hack 1685*	**Fernandina**
Nerus, Rocas	?? (off N. coast of Pinta)	*Ecuador*	*551*	Nories R., North R.
Nightmare	*see also* Quita Sueño	old Spanish	Grey 1925, Johnson 1936	**Genovesa?**
Ninachumbi	"island of fire"	Inca legend	Sarmiento 1572	**Fernandina?**
Norfolk	Duke of Norfolk	Cowley 16/10	*Hack 1685*	**Santa Cruz**
Norris's, Lord	Lord Noris	Cowley 16/	none?	**Pinta**
Nories Rocks	Lord Noris	Cowley (Moll?)	*Moll 1699*	**Rocas Nerus**
Noroeste de Santa Fe	"Northwest of Santa Fe"	Snell 1995 [102]	0°48'18.3"S, 90°5'13.6"W	none
Norte de Wolf	"North of Wolf"	Snell 1995 [L]	1°23'30"N, 91°49'2"W	none
North Rocks		Cowley (Hack?)	*Hack 1687*	**Rocas Nerus**
Núñez Gaona	Manuel Núñez Gaona	Malaspina? or Torres (Cruz Doblado?)	Cutter 1991 *Cruz Doblado 1794*	**Wolf?**
Nuñez	[incomplete Núñez Gaona]		Steadman 1988, Weiner 1994	**Wolf?** **Wolf**
Olmedo	José Joaquin Olmedo	I. Hernández 1832 or, José Villamil	Larrea 1973 de Gueydon 1846	**San Salvador**
Onan, Islote	*after* tortoise on Pinzón	Snell 1995 [94]	0°35'47"S, 90°39'10.5"W	none
Oeste, Islote	"West Islet"	Snell 1995 [24]	1°20'48.5"S, 89°39'42.2"W	none
Onslow	Adm. Richard Onslow	*Ecuador*		**Corona del Diablo**, Devil's Rock, Diamond Rock, Rock Dismal
Osborn †	Henry Fairfield Osborn	Beebe 1926	*524*	**Roca Steven**
Pamfreys, Roches	??	Vandermaelen?	*Vandermaelen 1827*	**Rocas Bainbridge?**
Pan de Azúcar	"sugar loaf"	pop. usage, ca. 1970	Lanza et al 1982	*Sin Nombre*
Paños, de los	"canvas" (sails of)	Igarza?	Igarza ca. 1692	uncertain
Pateadora, Roca	"Kicker Rock"	B. Lanza	Lanza et al 1982	**León Durmiente**
Phillip's	Sir Richard Phillips	himself?	*Neele & Son 1823*	**Rábida**
Pinnacle Rock	(*off* **Santa María**, not the landmark on **Bartolomé**)	??	*526*	**La Botella**
Pinta	ship, Martin Pinzón (Columbus' caravel)	**Ecuador (8)**	*551, IOA 20, 21*	Abingdon, Carlos IV?, Geraldino, Norris's
Pinzón	Brothers Pinzón; Niña, Pinta captains	**Ecuador (10)**	*545, IOA 20, 21*	Ana, Deans, Douwes?, Downes?, Duncan
Pitt (2)	William Pitt?	??	*W. Collins Sons 1974*	A. Rock, Privateer's Rock
Pitt, Islote (nearshore)	as above	Snell 1995 [B]	0°41'55"S, 89°15'5"W	none
Pitt, Islote (offshore)	as above	Snell 1995 [66]	0°42'14.3"S, 89°14'54.3"W	**Juan**
Plata, de	"plate" (silver)	old Spanish	*Sayer 1775*	**Fernandina**
Plazas	Pres. Leonidas Plaza	*Ecuador*	*547,IOA 2020,20203, 21H*	none
Porter Islands	Captain David Porter	William M. Davis	Davis 1926	**Galápagos**
Porter's	Captain David Porter	David Adams	Porter 1822, *Hooker 1822*	**Santa Cruz**
Privateer's Rock	the buccaneers [mislinked with Dalrimple]	Cowley (Hack?) von Hagen 1949	*Hack 1685*	**Pitt**
Quita Sueño	"without sleep"	Fuente F.?	*Fuente F. 1748*	**Genovesa?**
Rata, Roca	"rat rock"	Snell 1995 [93]	0°31'16.6"S, 90°29'6.2"W	none
Rábida	Convent of la Rábida	**Ecuador (13)**	*545, IOA 206*	Breakfast Isle, [Culpepper, Guerra], Jarvis, Jervis, Phillips
Redonda, Roca	"round rock"	Cowley (Hack?)	*543, IOA 20*	Redondo Rock, Rock of Dunda, Rosa Redondo
Redondo Island	[var. on Roca Redonda]	R.Dampier ca. 1825	Joerger 1971	**Redonda, Rock**
Redondo Rock	[misspelled **Redonda**]	Cowley (Hack?)	*Hack 1685*	
Remarkable Rock		Cooke 1712 Rogers 1712	none	**León Durmiente**
Rendevous Rock		Rogers 1712	none	**Roca Five Fingers**
Roca	Vicente Ramón Roca	Ignacio Hernández	Hernán.1851, Larrea 1973	**Gardner** (by Charles)?
Roca, Rocas	*see* Burra, Redonda, Rycot, Union, etc.			
"Rock, The"	(popular usage, WWII)	U.S. Army	none	**Baltra**
Rodgers', [Rogers]	Comm. John Rodgers	Porter 1822	none	**Gardner** (by Hood)
Rosa Redonda	[misspelled Roca Redonda]	Pauline Joerger	Joerger 1971	**Roca Redonda**
Rycot Rock	Lord Noris, of Rycote	Cowley (Hack?)	*Hack 1685*	
Salud	"health"	old Spanish	Alcedo 1786	**Genovesa**
St. Charles		??	American Republics 1894	**Santa María**
St. Barnabe	"St. Barnaby"	??	*Delisle 1722*	uncertain
San Barnabá	"St. Barnaby"	old Spanish	Alcedo 1786	**San Salvador**

Nombre de la isla Island name	Nombrado para Named after	Nombrado por Named by	Autor Citación, o *Carta* Autor Citation, or *Chart*	Otros nombres **Other names**
San Bernardo	"St. Bernard"	old Spanish	American Republics 1894	**San Salvador**
San Clemente	"St. Clement"	Fuente F.?	*Fuente F. 1748*	**San Cristóbal**
			Prothero 1920	**Santa Cruz**
San Cristóbal	"St. Christopher" (to honor Columbus)	**Ecuador (1)**	*521, IOA 20*	Charles, Chatham, Dassigney's?, Grande, Marqueses, Mascarin, San Clemente
San Marcos	"St. Mark"	Fuente F.?	*Fuente F. 1748*	uncertain
		after Fuente F.?	*Sayer 1775*	**San Salvador**
San Salvador	Columbus's first landfall, in Caribbean	**Ecuador (5)**	*545, 547, IOA 20, 21*	Carenero?, Dukes?, Gil, James, Olmedo, San Barnabá, San Bernardo, San Marcos, Santiago, Tabac, Yorks
Santa Cruz	"holy cross"	**Ecuador (6)**	*528, 547, IOA 207, 2020, 20203, 2030, 20302*	Bolívia, Chálvez, Chaves, Chavez, Dutchess?, Indefatigable, Norfolk, Porter's, San Clemente, Santiago [2], Váldez, [Vera Cruz]
Santa Fe	Spanish city	**Ecuador (7)**	*523, 528, IOA 207, 2030*	Barrington
Santa Fe, Islote de	(just off Santa Fe)	B. Lanza	Lanza 1982	Barrington Islet
Santa Gertrudix	[misspelled Sta. Gertrudis]	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado 1794*	**Isabela**
Santa Gertrudiz	[misspelled Sta. Gertrudis]	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado n. d.*	**Isabela**
Santa Isabel	patron saint of Isabela?	Fuente F.?	*Fuente F. 1748*	**Isabela**
Santa Margarita	"St. Margaret"	old Spanish	Burney 1816	**Isabela**
Santa María	Columbus' flagship	**Ecuador (2)**	*526, 529, IOA 2031*	Carlos Lomas, [Charles], *Floreana,* Mascarin?, St. Charles, Santa María de l'Aquada, Saute
St. María de l'Aguada	"S. Mary of the Water"	old Spanish	*Moll 1702*	**Santa María**
			Prothero 1920	**San Cristóbal**
St. María, Islas de	"St. Mary, Isles of"	old Spanish	*Sayer 1775*	**Brattle & Crossman**
Santa Rosalia	(imaginary, poetic license)	Vonnegut 1985	none	none
Santa Teresa	"Saint Theresa"	Ibañez?	Ibañez ca. 1693	uncertain
Santé	"health"	Villefort 1700	*Delisle 1722,* Burney 1816	uncertain, **Genovesa?**
Santiago [1]	"St. James"	old Spanish?	various	**San Salvador**
Santiago [2]			Alcedo 1786	**Santa Cruz**
Santo Tomás	"Saint Thomas"	Ibañez?	Ibañez ca. 1693	uncertain
Saute	??	??	Slevin 1959	**Santa María?**
Schiavoni, Arrecife	??	*Ecuador*	*521, 523, IOA 20001, 21G*	Schiavoni Reef
Schiavoni Reef	??	??	*Admiralty 1899*	**Arrecife Schiavoni**
Seal Island [1]	(*after* sea lions there)	U.S. Army	*U. S. Army 1943*	**Mosquera**
Seal Island [2]	(local usage?, error?)	Crealock 1955	none	*Devine's?*
Seymour	Lord Hugh Seymour	*Ecuador*	*547, 548, IOA 207, 2020*	Little Seymour, North Seymour
Seymour, North	Lord Hugh Seymour	??	*(547, 548)*	**Seymour**
Seymour, South	Lord Hugh Seymour	??	??	**Baltra**
Seymours	[actually, Daphnes]	Grey 1925	none	**Daphne Major & Minor**
Sin Nombre	"without name"	*Ecuador*	*(528, 547), IOA 20, 21*	**Nameless**
Solano	??	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado 1794*	uncertain
Sombrero Chino	"Chinese hat"	*Ecuador*	*(545, 547)*	none
Steven, Roca	"Steven" ??	*IOA*	*IOA 2001, plano A*	*Osborn*
Tabac, (de, à)	"tobacco"	Villefort 1700	*Delisle 1722*	Española?
			Burney 1816	**San Salvador**
Tabaco	"tobacco"		Alcedo 1786	**Crossman**
Tabanera, Islote	"islet of the horseflies"	IOA	*IOA 20602*	*Mariela Sur*
Tejada	??	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado 1794*	uncertain
Terrapin Island	Turtle Island	Nathaniel H. Bishop	Bishop 1883	uncertain
Terrapin Rock	(off **San Cristóbal**)	??	*Fleming 1894*	??
Tiburón, Islotes [1]	"shark" (near Villamil)	B. Lanza	Lanza et al 1982	none?
Tiburón [2]		B. Lanza	Lanza et al 1982	**Beagle**
Tiburón Norte, caleta	(north coast of Sta. Cruz)	Snell 1995a [74]	0°31'10.6"S, 90°28'35.2"W	none
Tiburón Sur, caleta	(north coast of Sta. Cruz)	Snell 1995a [75]	0°31'13.9"S, 90°28'35.0"W	none
Tintoreras, Islote las	"white-tipped sharks"	Snell 1995a [I]	0°58'11"S, 90°57'31"W	Camino del Turismo
Torre, Islote de	"tower"	Snell 1995 [F]	1°39'30"N, 92°0'40"W	none
Torres	Torres y Guerra	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado 1794*	uncertain

Nombre de la isla Island name	Nombrado para Named after	Nombrado por Named by	Autor Citación, o *Carta* Autor Citation, or *Chart*	Otros nombres **Other names**
Torres, Las	"the towers"	local usage (infrequent)	Black 1973	**Bartolomé**
Tortuga [1]	"turtle"	*Ecuador*	*529, IOA 206, 2061*	Brattle, one of Los Hermanos?
Tortuga Oeste, Islote	(**Tortuga**, S.W. fragment)	Snell 1995 [M]	1°1'36"S, 90°52'46"W	none
Tortuga [2]	(due to its profile)	local usage (by guides)	none	**Carla**
Tover	[misspelled Tower]		*Natl.Geographic 1921*	**Genovesa**
Tower †	variation on Dower?	??	*Admiralty 1841*	**Genovesa**
Towers	variation on Dowers?	??	Morrell 1832, Darwin '39	**Genovesa**
Turtle		Alain Gerbault	Gerbault 1930	**Fernandina?**
Union, Roca	"Union rock"	*Ecuador*	*532, IOA 206, 2061*	none
Valdés, Tierra de	Cayetano Valdés?	himself? or	Cutter 1991,*Cruz.D 1794*	uncertain
Valdez, Tierra de	Cayetano Valdés?	Torres (Cruz Doblado?)	*Cruz Doblado n. d.*	uncertain
Váldez	Cayetano Valdés?	(as above)	Prothero 1920	**Santa Cruz**
Venecia	Venice (canals of)	C. & F. Angermeyer?	*??*	none
Ventana, la	"window"	Snell 1995 [89]	1°21'45"N, 91°49'30"W	Wainman's Little?
Vera Cruz	[used in error]	U.S. Army ca. 1943	none	**Santa Cruz**
Villamil Sureste	"Southeast of Villamil"	Snell 1995 [J]	0°58'22"S, 90°57'12"W	none
Virgen, de la	"the Virgin"	Ibañez?	Ibañez ca. 1693	uncertain
Viuda, Roca	"widow rock"	Snell 1995 [83]	*IOA 206, 2061*	*formerly,* Burra
Wainman †	Lord Wainman	Cowley 16/	*Hack 1685, 1687*	**Wolf**
Wainman's Little Is.	Lord Wainman	Cowley (Hack?)	*Hack 1685, 1687*	*Ventana ?*
Watson	??	*Ecuador*	Markham 1880, *526*	Elefante
Wenam	[misspelled Wainman]	Porter 1822	*Hooker 1822*	
Wenman	[misspelled Wainman]	Cowley /10		
Whale, Roca	"whale rock"	*Ecuador*	*521, IOA 207, 2000*	none
Wheeler Rock	William M. Wheeler	Beebe 1923	*Beebe 1923*	none
Wilmer	(local var. of Wenman?)	local usage (infrequent)	Black 1973	**Wolf**
Wolf	Teodoro Wolf	*Ecuador*	*DMA 22ACO 22000, IOA 20, 21*	one of Los Hermanos, Núñez Gaona?, Wainman, [Wamman's],
	[also mislinked to Ewres & **Genovesa]**	Slevin 1959		[Wenman], [Weriman]
Wood's Isle	[typo—Hood's?]	FitzRoy 1835	none	**Genovesa**
	[*after* FitzRoy?]	Melville 1854	none	**Genovesa?**
Woods' Island	[*after* FitzRoy?]	Smith 1844	none	**Genovesa**
Xarifa	yacht *Xarifa*	Hass 1972	none	**Carla**, *Jardinero*
York's	James, Duke of York	Cowley 14/10	none	**San Salvador**
Ysabel	"Isabela"	old Spanish	various	**Isabela**

References Cited (Books, Journals, Papers)

Alcedo, Antonio de

1786 *Diccionario Geográfico de las Indias Occidentales o America.* Book 2. 1967 reprint. Volume 206 in *Biblioteca de Autores Españoles.* Madrid: Ediciónes Atlas.
p. 96-97: Mascarin=Carlos (San Cristóbal); Tabaco=Crossman (?); Diablo=Bindlos (Marchena); La Salud=Eures (Genovesa); San Barnabá=York (San Salvador); Santiago=Norfolk [*sic*] (Santa Cruz).

American Republics, Bureau of the

1894 *Ecuador.* Bulletin No. 64, 1892 [Revised to April 1, 1894]. Washington, DC: Bureau of the American Republics.
p. 47. "The favored ones were called 'Mascarín,' 'Tabaco,' 'Diablo,' 'Salud,' 'San Bernardo,' and 'Santiago.' These names were changed by Capt. Cowley. Mascarín was called 'St. Charles;' Tabaco, 'Crossman;' Diablo, 'Bindloe;' Salud, 'Eures;' San Bernardo, 'York;' and Santiago, 'Norfolk.' " [Apparently taken from Alcedo 1786 (q.v.).]
p. 48. "... are named ... Bindolese, ... Carlos (now Floreana) ... and Isla Anónima, or unnamed island."

Beebe, William

1923 *Williams Galápagos Expedition.* Zoologica: Scientific Contributions of the New York Zoological Society, Vol 5. No. 1 (December 31). New York: New York Zoological Society.
p. 2. Chart shows Wheeler Rock east of Daphne Major (*see* p. 17 citation, following).
p.17. "At Panama we added to our party Prof. William Morton Wheeler of the Bussey Institution, Harvard."

1924 *Galápagos: World's End.* New York: G. P. Putnam's Sons, The Knickerbocker Press.
p. 257 "To distinguish them I dubbed them Daphne Major and Minor."

1926 The Arcturus Adventure: An Account of the New York Zoological Society's First Oceanographic Expedition. New York: G. P. Putnam's Sons, The Knickerbocker Press.
p. 427. "Osborn Island, in honor of Prof. Henry Fairfield Osborn, is the name I have given to the larger of two islands lying between Hood and Gardner."

Bishop, Nathaniel H.

1883 *A Thousand Miles' Walk across South America.* Boston: Lee and Shephard; New York: Charles T. Dillingham.
p. 247. "The first land made ... was the *rock* of Dunda." [*after* Davis 1874? (q.v.)]
p. 247. "We steered for an uninhabited island of the Galápagos, called Terrapin Island."

Black, Juan

1973 *Galapagos Archipielago del Ecuador.* Quito: Impreso en Imprenta Europa Cia. Ltda., for the Charles Darwin Foundation and World Wildlife Fund.
Unpaginated table facing p. 1 cites the following names in the *Usado por los Isleños* column: Media Luna, Las Torres, Las Botellas, Pan de azúcar, Wilmer. (Other names with minor spelling variations not included here.)
p. 9. "Los navegantes españoles, entre 1546 y 1560, las conocían como Las Encantadas, por la difficultad de hallarlas. Cabello Balboa las menciona come Las Huérfanas, en 1584. En el Acta de Toma de Posesión, 1832, el Coronel Ignacio Hernández le denominó Archipiélago de Colón. Desde el 18 de febrero de 1973 el archipiélago vuelve a ser provincia, con el nombre de Provincia de Galápagos."
p. 23-25 Appendix A Table contains following island entries: 7 islotes (no identification given), León Dormido. Selected island/satellites are: Floreana/Ayora (La Giganta), San Cristóbal/Cinco Dedos, Santa Cruz/La Fe, Española/Jardinero, Wolf/Arco del Triunfo, Marchena/Espejo. (Jardinero is rock in Gardner Bay, not transliteration of Gardner Island.)

Brosset, A.

1963 "La Reproduction des Oiseaux de Mer del îles Galápagos en 1962." In *Alauda* 31, pp. 81-109.
p. 104. Coamaño [*sic*] is named Johnson, cited by Lanza 1982, p. 80n (q. v.).

Buckley, Jr., William F.

1987 *Racing Through Paradise: A Pacific Journey.* New York: Random House.
p. 79. Chart shows *Marcheria* at location of Isla Marchena.

Burney, James

1816 A Chronological History of the Discoveries in the South Sea or Pacific Ocean.Volume 4. London: G. & W. Nicol.
p. 204. "The most Western in the Spanish list published by [Pascoe] Thomas is named Sta. Margarita, and is the same with the Albemarle Island in Cowley's chart."
p. 381. "De Villefort says, '...we knew it to be the Isle à Tabac. The Isle de Santé is 20 leagues [away]. The Isla Mascarin [is] in 1°12' South latitude.' "

Carpenter, Charles C.

1966 "The Marine Iguana of the Galápagos Islands, Its Behavior and Ecology." In *Proceedings of the California Academy of Sciences* Fourth Series, 34, 6 pp. 329-376. San Francisco: California Academy of Sciences.
p. 360. "... a small reef island (Devine's Island) in Academy Bay ... (450 x 200 feet)."
p. 360. "Jensen Island lies about one mile off shore at the entrance to Academy Bay."
(Therefore, Devine's Island is not another name for Jensen/Caamaño. Location on IOA 20302 is 0° 45'09" S, 90°18'22"W.)

Colnett, James
1798 A Voyage to the South Atlantic and Round Cape Horn into the Pacific Ocean, for the Purpose of Extending the Spermaceti Whale Fisheries, ... London: W. Bennett.
p. *xiv*. "Messrs. Champion" and p. ix. "Messrs. Enderby and Sons" (but with no reference to naming islands after them).
p. 60. "As I could not trace these isles, by any accounts or maps in my possession, I named one Chatham Isle, and the other Hood's Island, after the Lords Chatham and Hood."
p. 139. ". . . the Kicker Rock, bearing West."
p. 142. ". . . the two largest of which I named after the admirals Sir Alan Gardner and Caldwell."
p. 155. "These three isles now seen, I named after the admirals Barrington, Duncan, and Jarvis."

Cooke, Edward
1712 A Voyage to the South Sea, and Round the World, Perform'd in the Years 1708, 1709, 1710, and 1711, by the Ships Duke and Dutchess of Bristol. 2 vols. London: B. Lintot & R. Gosling.
p. 147. Shows sketches of Dukes and Dutchess Islands.
p. 303. ". . . and the Rock . . . being very remarkable."
p. 303. "The Island we were at, we call'd Marqueses Island."

Cowley, William Ambrosia
ca. 1695 Journal of a voyage made round the world, from 4 Aug. 1683 to 1 Oct. 1686, setting out from the Cape of Virginia round Cape Horn into the South Seas, and thence by the Phillipine Islands and the Cape of Good Hope to Europe. p. x/y pagination indicates Sloane Mss. 1050/54. London: British Library.
p. 13/12. "That Iland I named King Charles the 2ds Iland."
p. 14/13. "This Iland I named the Duke of Yorks Iland but now by the Grace of God King James the Seconds Iland."
p. 16/14. "This Iland I gave the Name of the Duke of Albemarles Iland."
p. 16/14&15. "There being in Number 15 Ilands that I have seen: I have Named 8 of them, as King Charles the Seconds Iland, . . . King James's Iland, . . . The Duke of Norfolks Iland, . . . The Duke of Albemarles Iland, . . . Lord Norris's Iland, . . . Lord Wainmans Iland, . . . Ld. Culpeppers Iland & Cowlys/Cowlyes [sic] Iland."

1699 "Cowley's Voyage Round the Globe." In A Collection of Original Voyages. Published by Capt. William Hacke. London: James Knapton.
p. 9. "This Island maketh high Land, the which I called King Charles's Island: . . . that next it I called Crossman's Island: The next to that Brattles; and the third, Sir Anthony Dean's Island. . . . one . . . I called Eures's Island; another, Dassigny's; and another, Bindlos's."
p. 10. "This Island I called the Duke of York's Island; [another] I called The Duke of Norfolk's Island. [another] I call'd The Duke of Albemarle's; [another] which I called Sir John Narborough's: [another] which my fancy led me to call Cowley's enchanted Island.". . . [of three others] I called the Earl of Abington's Island, Lord Culpepper's [and] Lord Wenman's.
p. 25. "[the death of Charles II] made me alter the Name of the Duke of York's Island in the South Seas, to that of King James's."

Crealock, W. I. B.
1955 *Cloud of Islands: By Sail to the South Seas.* New York: Hastings House.
p. 42. "We sailed out of Academy Bay, passed the cluster of rocks called Seal Island, and followed the coast round the western end of Indefatigable."

Cutter, Donald C.
1991 *Malaspina and Galiano.* Seattle: University of Washington Press.
p. *viii*. Cayetano Valdés identified as a Nootka expedition officer.
p. 117. Text cites Spanish settlement "named in honor of Admiral Manuel Núñez Gaona of the Spanish navy."

Dampier, Robert
ca. 1825 see Joerger, Pauline King

Davis, William M.
[1874] *Nimrod of the Sea, or The American Whaleman.* Boston: Charles E. Lauriat Co. 1924 reprint.
p. 101. "In a few days we dropped anchor in the harbor of Porter Islands, a favored resort of Commodore Porter."
p. 108. "He [Jim Sellers] now met him [Captain Springer] here at Porter Islands."
p. 204. ". . . the singular Rondonda, or Rock of Dunda."

Darwin, Charles
1839 Narrative of the Surveying voyages of His Majesty's Ships Adventure and Beagle. Volume III, Journal and Remarks. London: Henry Colburn.
". . . and to the northward, in Towers, Bindloes, and Abingdon, ..."

du Petit-Thouars, Abel
1841 Voyage Autour du Monde sur la Frégate La Vénus. Paris.
p. 317. "L'ile Dower est située par 0°19'30" etc."

Ecuador
1835 (Constitution of Ecuador)
1839 Decreto *Legislativo del 12 de Abril de 1839.* Published in *El Registro Autentico* N°. 72, p. 570.
1843 (Constitution of Ecuador)

FitzRoy, Robert
1835 September 16, 1835 entry in Ship's log (*H. M. S.* Beagle). "at 5 – Saw Wood's Isle to Strbd. – tacked." *See* also Imray, James & Son, 1855, for a chart based on surveys made by a *Lieut. Wood* and others.

1839 Narrative of the Surveying Voyages of His Majesty's Ships Adventure and Beagle between the years 1826 and 1836 describing their examination of the southern shores of South America and the Beagle's circumnavigation of the Globe in three volumes with an appendix. Volume 2. London: Henry Colburn. " 'La Floriana' is the name given to this island by the Guayaquillians, though by the Spaniards it was once called 'Santa Maria de l'Aguada.' "

Gerbault, Alain
1930 *In Quest of the Sun: The Journal of the* "Firecrest." London: Hodder and Stoughton.
p. 69-70. "Floreana was already astern of me, away to the [north-?] east was Isabella [*sic*], and far to the north-west lay Turtle Island."

Grant, P. R.
1975 *Four Galápagos Islands.* Reprinted from *The Geographical Journal* 141, Part 1 (March): 76-91.
p. 83. (general discussion of Los Hermanos as Hermanos I, II, III, IV)
p. 86. ". . . the small island of Elizabeth between Isabela and Fernandina."

Grey, Zane
1925 *Tales of Fishing Virgin Seas.* New York: Grosset & Dunlap.
p. 70. "They [the Seymours] were colossal monuments, one round and sloping, red in color, and the other blunt and square, with precipitous sides, black as coal." [The author is actually describing the Daphnes.]
p. 77. "Tower Island. The Spaniards of Guayaquil called it Nightmare Island, ..."

Gueydon, Compte de (Henri Loun)
1846 Letter, cited in Richard Slevin's *The Galápagos Islands: A History of Their Exploration.* San Francisco: California Academy of Sciences. Occasional Papers 25, 1959.
p. 89. ". . . [Santa María named] Mercedes, the name of General Flores' wife."
p. 90. ". . . [Santa Cruz] baptized Bolívia, in honor of General Bolívar."
p. 90. ". . . [San Salvador called] Olmedo."

Hass, Hans
1972 *Challenging the Deep: Thirty years of Undersea Adventure.* New York: William Morrow & Co., Inc. London:(?) George G. Harrap & Co., Ltd.
p. ?? "We also visited the minute island east of Osborn and named it Xarifa."

Hernández, Ignacio
1851 letter dated Quito, 3 de Julio de 1851. ". . . una pequeña isla como a seis millas al Norte de la Floriana, que no tiene nombre en la Carta, pero que fue nombrada la Roca en honor del ciudadano Vicente Ramón Roca antecesor de Usia."(There is no island in the cited area. However, Isla Gardner is about six miles *east* of Floreana.)

Howard, Sidney
1934 Isles of Escape: being the adventures of Roydon Bristow. London: G. Bell & Sons, Ltd.
p. ix. "The Galápagos, or the Cactus Isles, . . ."
p. 270. "I had been a pioneer in the Cactus Isles."

Ibañez
ca. 1693 Report of Ibañez, pilot of the ship San Francisco Javier. In Historia Marítima del Perú.

Igarza, Gregorio
ca. 1692 Report of Gregorio Igarza, Captain of the ship Sacramento. In Historia Marítima del Perú.

Jackson, Michael H.
1985 *Galápagos: A Natural History Guide.* Calgary, Canada: University of Calgary Press.
p. 4. Table 1 attributes "Floriferous" as origin of Floreana (corrected in revised 1993 edition).

Joerger, Pauline King (ed.)
1971 *To the Sandwich Islands on* H. M. S. Blonde. Manuscript journal of Robert Dampier. Honolulu: University Press of Hawaii.
p. 26. "We passed close to the Redondo Island [Rosa Redonda], a curious looking rock." (Bracketed citation inserted during book production, not in original ms.)

Johnson, Captain and Mrs. Irving
1936 *Westward Bound in the Schooner* Yankee. New York: W. W. Norton & Co.
p. 74. "The Spanish name, Nightmare Island, seems much more suitable than [Tower]."

Lanza, B., & P. Colantoni, M. Del Monte, C. Savelli
1982 *Note Sulla Storia Naturale delle Isole Galápagos.* Extract from *Galápagos: Studi e Ricerche Spedizione "L. Mares—G.R.S.T.S."* Firenze: Gruppo Ricerche Scientifiche e Tecniche Subacquee.
p. 19. Chart lists Islas/Islotes Tiburón (6), Tiburón o Beagle (14), Punta Bowditch (16), Jardinero cerca S. María (23) , Mares (37), Roca Pateadora (39), Jardinero cerca Española (42). (*xx*) is key to map on p. 18.

Lanza, Benedetto
1982 *Notes on the Natural History of some Minor Galapagoan Islands.* English-language extract from *Galápagos: Studi e Ricerche Spedizione "L. Mares—G.R.S.T.S."* Firenze: Gruppo Ricerche Scientifiche e Tecniche Subacquee.

p. 75. Location of Islote de Santa Fe (Barrington Islet) is given.
p. 93. "This islet [Cousins], that I proposed calling Mares Islet (Lanza, 1973) in honor of Mr. Lodovico Mares."
p. 93. Location of Escollo de Bartolomé is given.
p. 95. Location of Escollo de Punta Bowditch is given.

Larrea, Carlos Manuel
1973 *El Archipiélago de Colón (Galápagos): Descubrimiento, Exploraciones Cientificas y Bibliografia de las Islas.* 3rd edition. Puebla, México: Editorial José M. Cajica Jr.
p. 79. "... en los mapas de Ortelius de 1589 ya figura el grupo insular con otros nombres: 'Las Encantadas' que, como hemos dicho, fue probablemente el primero que le dieron los descrubridores españoles."
p. 106. "... denominó entonces 'Archipiélago de Ecuador.' "
p. 107. "Hernández ... dio el nombre de Floreana a las isla Charles; llamó Olmedo a la James y [Vicente] Roca a otra de las islas."

Lévêque, R.
1964 "Notes sur la Reproduction des oiseaux aux îles Galápagos." In *Alauda* 32:2 pp. 81-96.
p. 96. Coamaño [*sic*] is named Jenson, cited by Lanza 1982, p. 80n (q.v.).

Malaspina, Allesandro
ca. 1790 Manuscript 126, Document 11, Malaspina Expedition (1789-1794). Naval Museum, Madrid.
p. 219 "Ia. Carlos Lomas, 1°29' S, 84°18' W of Cádiz" [i.e., 90°36'W]

Markham, A. H.
1880 "A Visit to the Galápagos Islands in 1880." In *Proceedings of the Royal Geographic Society*, vol. 2. pp. 742-755. London: Royal Geographic Society.
p. 743. "... this [action of the sea] was more particularly the case in Watson Island, which ...."

Melville, Herman
[1854] *The Encantadas or, Enchanted Isles.* 1940 Grabhorn Press limited edition reprint, with introduction, critical epilogue and biographical notes by Victor Wolfgang Von Hagen. Burlingame, CA: William P. Wreden.
p. 33. "Still south of James's Isle lie ... Wood's Isle."
p. 78. "[There] lies Hood's Isle, or McCain's Beclouded Isle."

Mielche, Hakon
n. d. *Let's See if the World is Round.* London: Travel Book Club (circa 1935).
p. 128. "Mr Möller and Sonny tried to shoot sea-lions on a small island called Jensen Island."

Morrell, Jr., Benjamin
1832 *A Narrative of Four Voyages to the South Sea, North and South Pacific Ocean, Chinese Sea, Ethiopic and Southern Atlantic Ocean, Indian and Antarctic Ocean. From the Year 1822 to 1831.*
p. 125. "Thirteen of these islands ... have been named as follows: ... Tower's ...."

Ortiz, Jorge
1994 Letter dated 23 October.
"Captain Tomás Geraldino served at Callao Naval Dept. as Commanding Office of frigate *Leibre*. Mazerredo could refer to Admiral José de Mazarredo, Spanish Navy."

Porter, David
[1815 & 1822]
Journal of A Cruise. 1986 reprint, edited by R. D. Madison. Annapolis, MD: Naval Institute Press.
p. 153. "I have been induced to call [it] Rock Dismal."
p. 185. "... the Devil's Rock, or Rock Dismal, bearing E.N.E."
p. 192. "He [Chaplain Adams] highly complimented me, by giving it the name of Porter's Island."
p. 235. "We ... discovered Wenam's [*sic*] Island."
p. 261. "It was one of two rocks that lie off the north [*sic*, actually, east] end of Porter's island, which we have called Bainbridge's Rocks."
p. 264. "This bay I called Rodgers' Bay, and the island forming it Rodgers' Island, in honour of commodore Rodgers."

Prothero, G. W. (Ed.)
1920 *Galápagos and Juan Fernández Islands. Handbooks prepared under the direction of the Historical Section of the Foreign Office — Nos. 140 (Galápagos) and 143 (Juan Fernández).* Bound as one volume.London: H. M. Stationery Office.
p. 25 Appendix II: "Names Given to the Group and to Individual Islands at Different Times." Indicated columns in chart make the following associations:
Cowley's List Barrington, Chatham, Duncan, Hood, Indefatigable, Jervis, Tower mis-credited to Cowley.
Old Spanish Names Santa María with San Cristóbal
Other Stray Names Grande with San Cristóbal
Later List Chálvez and San Clemente with Santa Cruz
Torres & Vacaro's Gil with San Salvador, Váldez with Santa Cruz

Quasar Nautica
n/d *Welcome to the Galápagos Islands.* Quito: Ninachumbi Publishers.
p. 15. (Guy Toucket Islet listed as a diving/snorkeling site. Location not given.)

Reynolds, J(erimiah) N.
1835 *Voyage of the United States Frigate* Potomac *under the Command of Commodore John Downes, during the Circumnavigation of the Globe, in the Years 1831, 1832, 1833 and 1834 . . .*. New York: Harper & Brothers.
p. 464. ". . . Charles's Island, which the new colonists call La Floriana."

Robinson, William Albert
1936 *Voyage to Galápagos.* New York: Harcourt, Brace & Co.
p. 218. "We named it Iguana Tree Island." (may be Islote Largo or Islote Tabanera)

1957 *To the Great Southern Sea.* London: Peter Davies.
p. 168. ". . . the island I had named Big Penguin Island in 1934." (may be Islote Largo or Islote Tabanera)

Rogers, Woodes
1712 *A Cruising Voyage Round the World.* 1928 reprint. New York: Longmans, Green & Co.
p. 151. ". . . under sail by a remarkable Rock."
p. 152. ". . . to bear away for the Rendevous Rock."

Sarmiento de Gamboa, Pedro
1572 *Historia de los Incas.* Contains an account of Inca Tupac Yupanqui's visit to Avachumbi and Ninachumbi.

Slevin, Joseph Richard
1959 *The Galápagos Islands: A History of Their Exploration.* San Francisco: California Academy of Sciences, Occasional Papers, 25.
p. 26. List gives Bewel Rock as another name for Sin Nombre; Wolf mislinked with Genovesa and Ewres: editing error (?) cites Genovesa Ewres as one name; Gasna citation is probably incomplete, misspelled Núñez Gaona, derived from chart by Cruz Doblado 1794.
p. 38. "Isle de Saute, and the Isle Mascarin are no doubt Charles [i.e., Santa María] and Hood."

Smith, Thomas W.
1844 *A Narrative of the Life, Travels and Sufferings of Thomas W. Smith.* Boston:??
". . . we proceeded to Woods' Island, and came to anchor in a suitable harbor" (cited in *Townsend*, p. 91).

Snell, Heidi M. & Paul A. Stone, Howard L. Snell
1995 "Geographical Characteristics of the Galápagos Islands." In *Noticias de Galápagos*, 55, July 1995.
p. 20. Cited island names are "...commonly applied by the staff of the Charles Darwin Research Station, ourselves, or other residents of Galápagos."

1995a Unpublished revision, to substitute *Tintoreras* for *Camino del Turismo.*

Notes:
1. These names appear here if there is no known prior source for the cited island name.
2. Number or letter [in brackets] refers to Map Code in Snell, Stone & Snell, Figure 1 & Table 1.
3. Islote Logie named by Gayle Davis and Laura Chellis, in honor of the logistical gremlins that so often bedevil Galápagos scientists (and possibly, those who record island names).

Steadman, David W. & Steven Zousmer
1988 *Galápagos: Discovery on Darwin's Islands.* Washington, DC: Smithsonian Institution Press.
p. 202. Appendix 1 modified from Slevin 1959, and repeats Nuñez, Gasna, Genovesa Ewres association to Wolf.

Townsend, Charles Haskins
1925 *The Galápagos Tortoises in their Relation to the Whaling Industry: A Study of Old Logbooks.* New York: New York Zoological Society. New York Aquarium Nature Series pamphlet. Also in *Zoologica 4, 3, pp. 55-135.*
p. 108 (excerpts from log of ship *Hector*, Thomas A. Norton, master):
"June 3—steering in for Breakfast Isle, . . ., let go anchor in 18 fathoms, . . . lowered 3 Boats and landed at James Isle."
"June 4—At Breakfast Isle . . . Boats Come off (from James?) with 34 Turapin [*sic*]."

U. S. Army
ca. 1943 Seymour (Norte) and Mosquera popularly referred to as Little Seymour and Seal Island, respectively. Santa Cruz referred to in error as Vera Cruz.

vH (*see* von Hagen, Victor Wolfgang)

Villamil, José
1835 A letter to the Prefect of the Department of Guayas.
"The island named Duncan, that has been called with the name of my beloved daughter [Ana], can be colonized with success, ..."

Villefort, Le Sieur de
ca. 1700 Journal abstract published in *Navigation aux Terres Australes*, cited in Burney's *Chronological History of Voyages.* Volume 4. London: G. & W. Nicol.
p. 381. ". . . the Isle à Tabac, where the English Buccaneers had used to careen. The Isle de Santé . . . is 20 leagues from . . . Tabac. The Isle Mascarin . . . in 1°12' South latitude."

Von Hagen, Victor Wolfgang
1949 *Ecuador and the Galápagos Islands.* Norman, OK: University of Oklahoma Press.
p. 184. "Privateer's Rock, now called Dalrymple Rock."
p. 211. List gives Grande as another name for Chatham; Rábida and Guerra are mislinked to Culpepper.

Vonnegut, Kurt
1985 Galápagos. New York: Delacorte Press/Seymour Lawrence.
p. 59. "She would be born on Santa Rosalia."

Weiner, Jonathan
1994 *The Beak of the Finch.* New York: Alfred A. Knopf.
p. 137. ". . . on the far northern island of Nuñez." and ". . . to Nuñez, at the farthest northern edge of the archipelago." (Author's original ms. citations of "Wolf" changed to "Nuñez" by editor, based on Steadman & Zousmer 1988. Original citation restored in revised first edition.)

Wittmer, Margret
1961 *Floreana Adventure.* New York: E. P. Dutton & Co.
p. 156. ". . . the tiny seal island of Loveria [*sic*], [near Post Office Bay]."

References Cited (Maps and Charts)

Admiralty, British
1841 Galapagos Islands Surveyed by Capt. Robt. Fitz Roy R. N. and the Officers of H. M. S. Beagle, 1836. London: British Admiralty Chart #1375.

1899 Pacific Ocean: Anchorages in the Galápagos Islands; Approaches to Wreck Bay, Surveyed by Commander J. Wood, H. M. S. Pandora, 1849. London: British Admiralty Chart #1376.

Anonymous
ca. 1560 Untitled vellum chart of Pacific coast from Guatemala to Northern Perú. Washington: Gift of Edward S. Harkness to the Library of Congress. Chart described in Report of the Librarian of Congress for the Fiscal Year Ending June 30, 1929. Chart 9 in Nautical Charts on Vellum in the Library of Congress, compiled by Walter W. Ristow and R. A. Skelton. Library of Congress, 1977. Chart shows "ys. de Galapagos."

Arrowsmith, A.
1798 "Chart of the Galapagos, Surveyed in the Merhant-Ship Rattler, and Drawn by Capt James Colnett, of the Royal Navy in 1793 1794." In James Colnett's A Voyage to the South Atlantic and Round Cape Horn into the Pacific Ocean.

Arrowsmith, John
1839 South America, from Original Documents, including the Survey by the Officers of H. M. Ships Adventure and Beagle. Dedicated to Captain R. Fitz Roy, R. N. by John Arrowsmith (chart). Inset shows Galapagos Islands. By the Officers of H. M. S. Beagle. 1835.

Blackie & Son
ca. 1860 Galapagos Islands. N°. XCVI. On large sheet, also showing New Zealand, Sandwich Islands, Papuan Archipelago.

Cabello Balboa, Miguel
1584 Miscelánea Austral.

Collins, William
1974 Untitled chart of Galápagos Islands. In Michael Harris's A Field Guide to the Birds of Galápagos. London: William Collins Sons & Co., Ltd. (Also appears as back cover illustration on Noticias de Galápagos, since issue No. 46.)

Cruz Doblado, Thomas de la
1794 Carta Espherica que comprehende una parte del Archipielego de los Galapagos. Madrid: Museo Naval.

n.d. Same, another version. Madrid: Museo Naval.
(Positive associations for most names are uncertain, due to inaccuracy of charts. Torres' ship was Santa Gertrudis, mis-spelled as Gertrudia, Gertrudix on charts.)

DMA: Defense Mapping Agency, Washington, DC, USA

	22ACO 22000	Archipielago de Colon (Galapagos Islands)
	22XCO 22521	Isla San Cristobal & Approaches
	22XCO 22523	Approaches to Canal de Santa Fe
	22XCO 22524	Isla Espanola (Hood Island) & Approaches
	22XCO 22526	Isla Santa Maria & Approaches
	22XCO 22528	Southern Coast of Isla Santa Cruz including Isla Santa Fe
	22XCO 22529	Isla Isabela to Isla Santa Maria
	22XCO 22531	Southern Approaches to Canal de Pinzon
†	22XCO 22532	Puerto Villamil to Punta Cristobal
	22XCO 22533	Western Approach to Bahia Isabel
	22XCO 22541	Bahia Isabel & Approaches

	22XCO 22542	Western Approach to Estrecho de Bolivar
†	22XCO 22543	Northern Coast of Isla Isabela
†	22XCO 22544	Northern Approaches to Canal de Isabela
†	22XCO 22545	Approaches to Bahia de Perry
†	22XCO 22547	Eastern Approach to Canal de San Salvador
†	22XCO 22548	Baltra, Mosquera, North Seymour (outline shown on 547, but not yet published)
†	22XCO 22549	Northern Coast of Isla San Salvador
	22XCO 22551	Isla Pinta & Isla Marchena
†		(charts marked with † not otherwise cited in this publication)

Delisle, Guillaume
1722 Carte D'Amérique dressée pour l'usage du Roy.

Duperrey, L. J.
1822 Carte des Iles Gallapagos d'aprés les observationes faites par Vancouver en 1791, par Davidson et le Capt. B. Hall en 1822. Hyd. Fr. N°. 725 N°. 42.

Fleming, Bernardo
1894 "Map of Ecuador" (with Galápagos inset). In Ecuador: Bulletin No. 64. Washington, DC: Bureau of the American Republics.

Fuente F., Vicente
1748 "Nueva y Correcta Carta del Mar Pacífico o del Sur." In Don Jorge Juan and Don Antonio de Ulloa's Relación Histórica del Viage a la America Meridional hecho de Orden de S. Mag. Seconda Parte, Tomo Quarto (@ p. 484). Madrid: Antonio Marin (chart also published separately, not found in most English translations of book).

Hack, William
1685 A Description of the Islands of Gallapagos, delineated exactly according to the prescription of Mr. William Ambrose Cowley, by William Hack. London: British Library [Add. 5414. 27].

1687 "Islands of Gallapagos." In A general draught of the Islands of Gallapagos; then followest the said Islands described severally, and also Esqr. Pepyses Island, originally described by William Ambrose Cowley. London: British Library [Sloane, 45. part ii.]

Hooker
1822 "Gallapagos Islands." In David Porter's Journal of A Cruise. 2nd edition. New York: Wiley and Halsted.

Imray, James & Son
1855 Chart of the West Coast of South America Extending from Truxillo to Panama, with Plans of the Principal Harbors. Drawn Chiefly from the Surveys made by Capt^{ns} Fitz Roy, Kellett, Sir E. Belcher & Lieut. Wood, R. N.

IOA: Instituto Oceanográfico de la Armada (INOCAR), Guayaquil, Ecuador
Indicated date appears on cited chart.
[Name(s)] indicates chart cited on previous chart, but not available for study.

20	1983. Archipiélago de Colón (Provincia Insular de Galápagos) (Dalrimple is on this chart.)
20	1991. Archipiélago de Colón (Provincia Insular de Galápagos) (Dalrimple not on this chart.)
21	1992. Islas Galápagos y Puertos. Insets show: A: Bahía Academia, B: Punta Espinosa, C: Caleta Aeolian, D: Puerto General Villamil, E: Caleta Tagus, F: Islas Plaza Bahía, G: Bahía Naufragio, H: Bahía Sullivan [sic] - Isla Bartolome
200	1992. Isla San Cristóbal, Isla Española
2000	1984. Aproximación a Puerto Baquerizo Moreno - San Cristóbal
20001	[Bahía Naufragio]
20002	[León Durmiente]
200021	[Punta Pitt detail]
2001	1990. Aproximación a Isla Española
2020	1988. Aproximación a Isla Seymour e Isla Baltra. Inset shows Canal de Itabaca.
20201	[Seymour, Mosquera, north Balta]
20202	[Caleta Aeolian]
20203	[Islas Plaza, Rocas Gordon]
20211	[Bahía Sullivan [sic], Isla Bartolome]
2030	1985. Aproximación a Puerto Isidro Ayora
20302	[Bahía Academy]
2031	1990. Aproximación a Isla Sta. María - Bahía Post Office
2050	1987. Aproximación a Canal Bolívar - Isla Fernandina - Isla Isabela
20501	[Tagus Cove]
20502	[Punta Espinosa]
206	1992. Isla Isabela (parte Sur)
20601	1992. Bahía Cartago (Isla Isabela)
20602	1992. Bahía Elizabeth
2061	1986. Aproximación a Puerto General Villamil - Isabela
20611	[Puerto General Villamil]
207	1991. Isla San Cristóbal, Isla Santa Cruz

Laurie & Whittle
1794 South America, as Divided amongst the Spaniards and the Portuguese, the French and the Dutch. By Samuel Dunn, Mathematician.

Mayer, Richard
1914 "Archipiélago de Galápagos." In Richard Enock's Ecuador. New York: Charles Scribner's Sons.

Mercator, Gerard
1569 Nova et aucta orbis terrae descriptio ed usum navigantium emendate accomodata.
Map shows two island groups, both labeled "y: de los galopegos" (one may be Cocos Is.).

Moll, Herman
1699 "The Gallapagos Islands, Discovered by Capt. John Eaton." In William Ambrosia Cowley's A Collection of Original Voyages, published by Capt. William Hacke. London: James Knapton.

1702 Untitled map of South America.

National Geographic Magazine
1921 South America (with Galápagos Archipelago inset). Washington, DC: National Geographic Society.

1937 South America (with Galápagos Archipelago inset). Washington, DC: National Geographic Society. (National Geographic Society records do not indicate origin of Baltra name.)

Neele & Son
1823 "Gallapagos Islands." In David Porter's A Voyage in the South Seas. London: Sir Richard Phillips & Co.

Ortelius, Abraham
1570 Theatrum Orbis Terrarum.
Map shows two island groups labeled "Ins. de los Galopegos" and "Ins. de los Galápagos." Probably derived from Mercator 1579

1589 Title not given, cited in El Archipiélago de Colón. Larrea, Carlos Manuel (1973, q.v.)

Rouge, Sieur le
1740 l'Amérique Suivant le R. P. Charlevoix J[te]. Mr. de laCondamine et Plusieurs autres Nouv. [le] Observations.

Sayer, Robert
1775 A Map of South America Containing Tierra-Firma, Guayana, New Granada, Amazonia, Brasil, Peru, Paraguay, Chaco, Tucuman, Chili and Patagonia. Map shows "Galapagos or Inchanted Is."

US: United States Chart (no other identification available)
5921 Eastern Approach to Canal de San Salvador. Taken from a survey by the USS Bowditch in 1942. 2nd edition, October 1946.

Vandermaelen, Philippe Marie Guillaume
1822 "Océanique. Iles Galapagos." In Atlas Universel de Géographic Physique, Statistique et Minéralogique sur l'échelle de 1:1.641.836 ou d'une ligne sur 1900 toises.

Cartas Nauticas // Nautical Charts

No. de Carta // Chart #	Titulo de Carta // Chart Title	Edición y Fecha // Edition & date	Publicador // Publisher
5920	Isla Baltra	2nd Ed., Feb. 1947	Hydrographic Office Washington, D.C.
5920	Isla Baltra	2nd Ed., Feb. 1947: revised 3/25/68	US Naval Oceanographic Office, Washington, D.C.
5921	Eastern Approach to Canal de San Salvador	2nd. Ed., Oct. 1946	HO, Washington, D.C.
5923	Isla Española Bahia Gardner and Approaches	1st Ed., Aug. 1943	HO, Washington, D.C.
5924	Isla Santa Maria Bahia Post Office	1st Ed., Aug. 1943	HO, Washington, D.C.
5925	Isla Isabela Bahia Cartago	1st Ed., Aug. 1943	HO, Washington, D.C.
5926	Anchorages in the Galapagos Islands	1st Ed., June 1944	HO, Washington, D.C.
5929	Isla Isabela Bahia Elizabeth and Approaches	1st Ed., Feb. 1945	HO, Washington, D.C.
5930	Northern Coast of Isla Isabela	1st Ed., Mar. 1947	HO, Washington, D.C.
5931	Western Approach to Canal Bolívar	1st Ed., Feb. 1947	HO, Washington, D.C.
5932	Western Approach to Bahía Elizabeth	1st Ed., Mar. 1947	HO, Washington, D.C.
5933	Isla Isabela-South Coast Puerto Villamil to Punta Cristóbal	1st Ed., Nov. 1946	HO, Washington, D.C.
5934	Isla Isabela to Isla Santa Maria	1st Ed., Mar. 1947	HO, Washington, D.C.
5935	Southern Approaches to Canal de Pinzón	1st Ed., Feb. 1947; revised 7/1/68	HO, Washington, D.C.
5936	Approaches to Bahía Cartago	1st Ed., Mar. 1947	HO, Washington, D.C.
5937	Northern Approaches to Canal de Isabela	1st Ed., Mar. 1947	HO, Washington, D.C.
5938	Northern Coast of Isla San Salvador	1st Ed., Apr. 1947	HO, Washington, D.C.
5939	Southern Coast of Isla Santa Cruz Including Isla Santa Fe	1st Ed., Feb. 1947	HO, Washington, D.C.
5940	Isla Santa Maria and Approaches	1st Ed., Nov. 1946	HO, Washington, D.C.
5942	Approaches to Canal de Santa Fe	1st Ed., Mar. 1947	HO, Washington, D.C.
5943	Isla San Cristóbal and Approaches	1st Ed., Mar. 1947	HO, Washington, D.C.
5944	Isla Española (Hood Island) and Approaches	1st Ed., Feb. 1947	HO, Washington, D.C.
5945	Isla Pinta and Isla Marchena	1st Ed., Mar. 1947	HO, Washington, D.C.
22521	Isla San Cristóbal and Approaches	2nd Ed., Sept. 29, 1984: correct through NM 39/84	Defense Maping Agency Hydrographic/Topographic Center, Washington, D.C.
22522	Anchorages in the Archipelago de Colón	2nd Ed., Sept. 10, 1977	DMA, Washington, D.C.
22523	Approaches to Canal de Santa Fe	2nd Ed., Sept. 29, 1984: correct through NM 39/84	DMA, Washington, D.C.
22524	Isla Española (Hood Island) and Approaches	1st Ed., Feb. 1947; Revised 4/26/75	DMA, Washington, D.C.
22526	Isla Santa María and Approaches	2nd Ed., Sept. 8 1984: correct through NM 36/84	DMA, Washington, D.C.
22528	Southern Coast of Isla Santa Cruz	2nd Ed., Aug. 2, 1980: correct through NM 31/80	DMA, Washington, D.C.
22529	Isla Isabela to Isla Santa María	2nd Ed., Aug. 18 1984: correct through NM 33/84	DMA, Washington, D.C.
22531	Southern Approaches to Canal de Pinzón	2nd Ed., Apr. 30, 1983: correct through NM 18/83	DMA, Washington, D.C.
22532	Isla Isabela-South Coast Puerto Villamil to Punta Cristóbal	2nd Ed., Mar. 16, 1985: correct through NM 11/85	DMA, Washington, D.C.
22533	Western Approach to Bahía Isabel	2nd Ed., Oct. 19, 1985: correct through NM 42/85	DMA, Washington, D.C.
22541	Bahia Isabel & Approaches Plans: A. Bahia Isabel Anchorage B. Caleta Tagus	2nd Ed., Feb. 16, 1985: correct through NM 7/85	DMA, Washington, D.C.
22542	Western Approach to Estrecho de Bolívar	2nd Ed., July 20, 1985: correct through NM 29/85	DMA, Washington, D.C.
22543	Northern Coast of Isla Isabela	2nd Ed., Aug. 24, 1985: correct through NM 34/85	DMA, Washington, D.C.

No. de Carta // Chart #	Titulo de Carta // Chart Title	Edición y Fecha // Edition & date	Publicador // Publisher
22544	Northern Approaches to Canal Isabela	2nd ed., Sept. 14, 1985: correct through NM 37/85	DMA, Washington, D.C.
22545	Approaches to Bahía de Perry	1st Ed., Mar., 1947: corrected through NM 24/76 of Jun 12, 1976	DMA, Washington, D.C.
22547	Eastern Approach to Canal de San Salvador	3rd Ed., June 5, 1976	DMA, Washington, D.C.
22549	Northern Coast of Isla San Salvador	2nd Ed., Sept. 8, 1984: correct through NM 36/84	DMA, Washington, D.C.
22551	Isla Pinta and Isla Marchena	2nd Ed., Sept. 1 1979: correct through NM 35/79	DMA, Washington, D.C.
1375	Archipielago de Colón	4th Sept. 1953: new Ed., 13, Feb. 1987	Published at the Admiralty, London
2	Cabo Corrientes - Punta Pariñas Archipiélago de Colón	1ra Ed., Jul. 1975: Revisado hasta Nov. 1985	Instituto Oceanográfico de la Armada, Guayaquil, Ecuador.
20	Archipiélago de Colón	1ra Ed., Jul. 1975	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
21	Islas Galapagos y Puertos	1ra Ed., Sept. 30, 1991	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
200	Isla San Cristóbal - Isla Española	1ra Ed., Nov. 30, 1992	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
201	Isla Pinta - Isla Marchena - Isla Genovesa	Planificada	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
202	Isla San Salvador - Isla Santa Cruz	Planificada	
203	Isla Santa Fe - Isla Santa María	Planificada	
204	Isla Darwin - Isla Wolf	Planificada	
205	Isla Isabela - (Parte Norte) - Isla Fernandina	Planificada	
206	Isla Isabela - (Parte Sur)	1ra Ed., Jun. 21, 1993	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
207	Isla San Cristóbal - Isla Santa Cruz	1ra Ed., Sept. 30, 1991	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
2000	Aproximación a Puerto Baquerizo Moreno	1ra Ed., Jan. 28, 1985	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
2001	Aproximación a Isla Española	1ra Ed., Sept. 30, 1991	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
2020	Aproximación a la Isla Seymour e Isla Baltra	1ra Ed., Feb. 28, 1990	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
2030	Aproximación a Puerto Isidro Ayora	1ra Ed., Jun. 28, 1986	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
2031	Aproximación a Puerto Velasco Ibarra y Bahía Post Office	1ra Ed., Sept. 30, 1991	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
2040	Aproximación a Isla Wolf	Planificada	
2050	Aproximación a Canal Bolívar	1ra Ed., Sept. 1, 1989	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
2061	Aproximación a Puerto General Villamil	1ra Ed., May 2, 1988	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20001	Bahía Naufragio (Galápagos-San Cristóbal)	1ra Ed., Septiembre 11, 1978	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20001	Bahía Naufragio	2da. Ed., May 2, 1988	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20002	Bahía Stephens	1ra Ed., Oct. 31, 1985	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20011	Bahía Gardner	Planificada	
20012	Punta Suárez	Planificada	
20101	Bahía Darwin	1ra Ed., Aug. 31, 1992	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20201	Canal del Norte	1ra Ed., Sept. 1, 1989	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20202	Caleta Aeolián (Galápagos-Isla Baltra)	1ra Ed., Julio 9, 1983	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20203	Islas Plazas	1ra Ed., Apr. 4, 1986	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20211	Bahía Sullivan - Isla Bartolomé (Galápagos-San Salvador)	1ra Ed., Apr. 2, 1983: Reimpresa Sept. 30, 1990	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20212	Bahía James	1ra Ed., Aug. 31, 1992	
20302	Bahía Academia (Galápagos, Santa Cruz)	1ra Ed., Mar. 12, 1983: Revisado hasta Jul. 1988	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20311	Bahía Post Office	Planificada	
20312	Puerto Velasco Ibarra	Planificada	
20501	Caleta Tagus	1ra Ed., May 2, 1988	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20502	Punta Espinoza	1ra Ed., May 2, 1988	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20601	Bahía Cartago	1ra Ed., Jun 21, 1993	INOCAR, Guayaquil, Ecuador.
20602	Bahía Elizabeth	1ra Ed., Nov. 30, 1992	INOCAR, Guayaquil, Ecuador
20611	Puerto General Villamil	1ra Ed., Mar. 9, 1987	INOCAR, Guayaquil, Ecuador